Owner's Manual

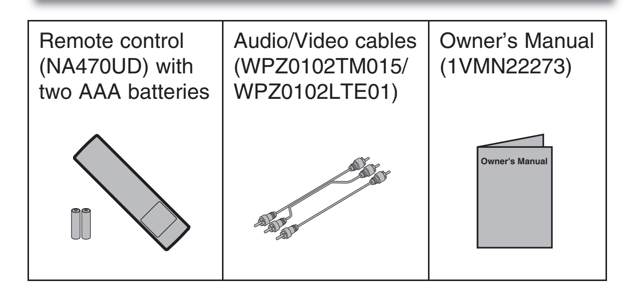


Please read before using this unit.

DVD/CD Player
MWD7006

INSTRUCCIONES EN ESPAÑOL INCLUIDAS.

Supplied Accessories



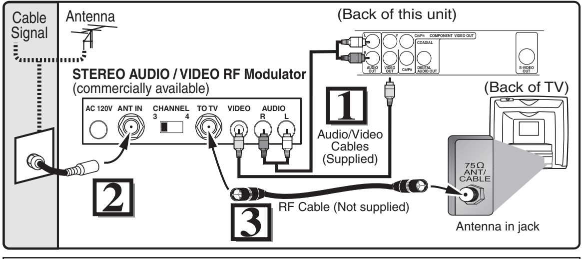
Remote control (NA470UD) with two AAA batteries	Audio/Video cables (WPZ0102TM015/ WPZ0102LTE01)	Owner's Manual (1VMN22273)

Connecting to RF Modulator

If your TV has AUDIO/VIDEO input jacks, see the section "Connections" on page 7. If not, it is still possible to connect this unit to your TV by using a STEREO AUDIO/ VIDEO RF modulator (commercially available). In this case, follow the instructions below.

1) Connect the AUDIO/VIDEO output jacks of this unit to the AUDIO/VIDEO input jacks of your RF modulator by Audio / Video cables.
2) The antenna input jack of your TV may have been already occupied. If so, disconnect the RF cable from your TV and then connect the RF cable to your RF modulator (usually marked "ANT IN").
3) Connect your RF modulator to your TV by another RF cable.
4) Set your RF modulator's channel 3/4 switch to either 3 or 4, whichever the TV channel is least used in your area. If your RF modulator has a modulator/antenna switch, set it according to your RF modulator's manual.
5) Turn on your TV and choose the same channel as you set the RF modulator's channel 3/4 switch to.
   For more details, follow the instructions supplied with the RF modulator.

If your TV does not have AUDIO / VIDEO input jack.



Hint
• The quality of picture may become poor if the unit is connected to an RF modulator.

If you need additional operating assistance after reading this owner's manual, please call

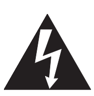
TOLL FREE : 1-800-605-8610

or visit our web site at
http://www.funai-corp.com

Table of Contents

Precautions

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

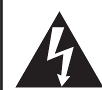


CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



CAUTION:
TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Laser Safety

This unit employs a laser. Only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device, due to possible eye injury.

CAUTION: USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.
CAUTION: VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED. DO NOT STARE INTO BEAM.
LOCATION: INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

FCC WARNING- This equipment may generate or use radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

RADIO-TV INTERFERENCE
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
1) Reorient or relocate the receiving antenna.
2) Increase the separation between the equipment and receiver.
3) Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
4) Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU’AU FOND.

A NOTE ABOUT RECYCLING

This product’s packaging materials are recyclable and can be reused. Please dispose of any materials in accordance with your local recycling regulations.
Batteries should never be thrown away or incinerated but disposed of in accordance with your local regulations concerning chemical wastes.

Make your contribution to the environment!!!
- Used up batteries do not belong in the dust bin.
- You can dispose of them at a collection point for used up batteries or special wastes.
  Contact your council for details.

For Customer Use:
Read carefully the information located at the bottom of this unit and enter below the Model No. and the Serial No. Retain this information for future reference.

Model No. ______________________

Serial No. ______________________

IMPORTANT SAFEGUARDS

1) Read Instructions - All the safety and operating instructions should be read before the product is operated.
2) Retain Instructions - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
3) Heed Warnings - All warnings on the product and in the operating instructions should be adhered to.
4) Follow Instructions - All operating and use instructions should be followed.
5) Cleaning - Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
6) Attachments - Do not use attachments not recommended by the product manufacturer as they may cause hazards.
7) Water and Moisture - Do not use this product near water - for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub; in a wet basement; or near a swimming pool; and the like.
8) Accessories - Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the product should follow the manufacturer's instructions, and should use a mounting accessory recommended by the manufacturer.

PORTABLE CART WARNING
(Symbol provided by RETAC)
S3125A

9) A product and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the product and cart combination to overturn.
10) Ventilation - Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating, and these openings must not be blocked or covered. The openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions have been adhered to.
11) Power Sources - This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For products intended to operate from battery power, or other sources, refer to the operating instructions.
12) Grounding or Polarization - This product may be equipped with a polarized alternating-current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug.
13) Power-Cord Protection - Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.
14) Lightning - For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet. This will prevent damage to the product due to lightning and power-line surges.
15) Power lines - An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.
16) Overloading - Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
17) Object and Liquid Entry - Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
18) Servicing - Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.
19) Damage Requiring Service - Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
    a) When the power-supply cord or plug is damaged.
    b) If liquid has been spilled, or objects have fallen into the product.
    c) If the product has been exposed to rain or water.
    d) If the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation.
    e) If the product has been dropped or damaged in any way.
    f) When the product exhibits a distinct change in performance - this indicates a need for service.
20) Replacement Parts - When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.
21) Safety Check - Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in proper operating condition.
22) Heat - The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.

Location and Handling

- Do not stand this unit up vertically. Install this unit in a horizontal and stable position. Do not place anything directly on top of this unit. Do not place this unit directly on top of the TV.
- Depending on the TV, noise or disturbance of the picture and/or sound may be generated if this unit is placed too close to your TV. In this case, please ensure enough space between your TV and this unit.
- Do not cover or place this unit in enclosed spaces to prevent excessive temperature build up.
- Do not place this unit in direct sunlight, or near heat sources.
- Depending on the environment, the temperature of this unit may increase slightly. This is not a malfunction.
- Keep this unit away from strong magnetic objects.
- Do not place any object containing water or other liquids on this unit. In the event that liquid should enter the cabinet, unplug this unit and contact the retailer or an Authorized Service Center immediately.
- Do not remove this unit cabinet. Touching parts inside the cabinet could result in electric shock and/or damage to this unit. For service and adjustment inside the cabinet, call a qualified dealer or an Authorized Service Center.
- Be sure to remove disc and unplug the AC power cord from the output before carrying this unit.

Avoid the Hazards of Electrical Shock and Fire

- Do not handle the power cord with wet hands.
- Do not pull on the power cord when disconnecting it from AC wall outlet. Grasp it by the plug.
- If, by accident, water is spilled on this unit, unplug the power cord immediately and take the unit to our Authorized Service Center for servicing.

Warning of Dew Formation

Moisture may form inside this unit under the following conditions:
- Immediately after a heater is turned on.
- In a steamy or humid room.
- When this unit is suddenly moved from a cold to warm environment.

If moisture forms inside this unit, it may not operate properly or damage the disc. In such case, turn on the power and wait for more than 2 hours for the moisture to evaporate.

About Copyright

Unauthorized copying, broadcasting, public performance and lending of discs are prohibited.
This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Notice for Progressive Scan Outputs

Consumers should note that not all high definition television sets are fully compatible with this product and may cause artifacts to be displayed in the picture. In case of picture problems with 525 progressive scan output, it is recommended that the user switch the connection to the ‘standard definition’ output. If there are questions regarding your TV set compatibility with this 525p DVD player, please contact our customer service center.

Symbols Used in This Manual

The following symbols appear in some headings in this manual.



: Description refers to playback of DVD-Video discs.



: Description refers to playback of Audio CDs.



: Description refers to playback of Video CDs.



: Description refers to playback of discs formated with DivX®.

Maintenance

SERVICING

- Please refer to relevant topics on the “Troubleshooting Guide” on page 21 before returning the unit.
- If this unit becomes inoperative, do not try to correct the problem by yourself. There are no user-serviceable parts inside. Turn off, unplug the power plug, and please call our help line mentioned on the front page to locate an Authorized Service Center.

CLEANING THE CABINET

- Use a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use a solution containing alcohol, spirits, ammonia or abrasive.

CLEANING DISCS

- When a disc becomes dirty, clean it with a cleaning cloth. Wipe the disc from the center to out. Do not wipe in a circular motion.
- Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners, detergent, abrasive cleaning agents or antistatic spray intended for analog records.

CLEANING THE DISC LENS

- If this unit still does not perform properly although you refer to the relevant sections and to “Troubleshooting Guide” in this Owner’s Manual, the laser optical pickup unit may be dirty. Consult your dealer or an Authorized Service Center for inspection and cleaning of the laser optical pickup unit.

DISC HANDLING

- When you handle a disc hold it by its edge and try not to touch the surface of the disc.
- Always store a disc in its protective case when it is not used.

Reproducing DivX® data;
You can enjoy DivX® files which are recorded on DVD-R/RW or CD-R/RW.
- Official DivX Certified™ product
- Plays DivX® 6.0, DivX® 5, DivX® 4, DivX® 3, and DivX® VOD video content (in compliance with DivX Certified™ technical requirement).

Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

About the Media

Playable Media

Playable discs	Mark (logo)	Region code	Recorded signals	Disc size	Disc types
DVD-Video *1, 2, 4, 6	DVD VIDEO	1 or ALL	Digital video (MPEG2)	12 cm or 8 cm	Example: Title 1 (Chapter 1, Chapter 2, Chapter 3, Chapter 4), Title 2 (Chapter 1, Chapter 2)
DVD-R DVD-RW *1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 10	DVD R / DVD RW	—	Digital video or DivX®		DivX® Example: Group 1 (Track 1, Track 2, Track 3, Track 4), Group 2 (Track 5, Track 6) (DVD-R/RW only)
DVD+R DVD+RW *1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10	RW DVD+ReWritable / RW DVD+R	—	Digital video (MPEG2)		
Video CD *4, 6, 11	COMPACT disc DIGITAL VIDEO / VIDEO CD	—	Digital video with audio	12 cm or 8 cm	Video CD or Audio CD Example: Track 1, Track 2, Track 3, Track 4, Track 5, Track 6
Audio CD *4, 6	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	—	Digital audio		
CD-R CD-RW *4, 5, 6, 9, 10	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable / COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable	—	Digital audio or DivX®		DivX® Example: Group 1 (Track 1, Track 2, Track 3, Track 4), Group 2 (Track 5, Track 6)

DVD is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.



DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.



"The patented TVGuardian technology is manufactured under license from Principle Solutions, Inc. "TVG", "TVGuardian" and "iActivate" are trademarks of Principle Solutions, Inc. Additional information may be obtained at www.TVGuardian.com"

If you cannot play back a disc which bears one of the marks above, check the following notes.

*1: This unit conforms to the NTSC color system. Discs recorded in other color systems such as PAL cannot be played back.
*2: Certain DVD-Video discs do not operate as described in this manual due to the intentions of the disc's producers.
*3: Discs recorded in the VR (Video Recording) format cannot be played back.
*4: Scratched or stained discs may not be played back.
*5: Some discs cannot be played back because of incompatible recording conditions, characteristics of the recorder or special properties of discs.
*6: You can play back discs which bear the marks above. If you use non-standardized discs, this unit may not play them back. Even if they are played back, the sound or video quality will be compromised.
*7: You may play back the unfinalized DVD-R/RW disc recorded in the video format on our brand's DVD recorder. However, depending on the recording status of a disc, the disc may not be played back at all or normally (the picture or sound may not be smooth, etc.). In this case, you need to finalize the disc with the DVD recorder. Refer to the manual accompanying the DVD recorder.
*8: Only the discs recorded in the video format and finalized can be played back. Unfinalized discs cannot be played back. Depending on the recording status of a disc, the disc may not be played back at all. The picture or sound may not be smooth, etc.
*9: If the recorded portion of the disc is too small (smaller than 55mm across), it may not be played back.
*10: Do not glue paper or put stickers on to the disc. These may damage the disc, and the unit may not read it correctly.
*11: This unit confirms to ver.1.1 and ver.2.0 of Video CD standard with PBC function.
Ver.1.1 (without PBC function) : You can enjoy playback picture as well as music CD.
Ver.2.0 (with PBC function) : While using a Video CD with PBC function, "Pbc" appears on the screen and the display.
NOTE: When playing Video CDs with PBC function, some operations (e.g., track search and repeat tracks) cannot be performed. Cancel PBC function temporarily to perform those operations. (Refer to page 10.)

What is PBC? "PBC" stands for Playback Control.
You can play interactive software using menu screens. Refer to instructions in the Video CD.

Unplayable Media

- **NEVER play back the following discs. Otherwise, malfunction may result!**
  DVD-RAM / DVD-Audio / CD-i / Photo CD / DVD with region codes other than 1 or ALL / DVD-ROM for personal computers / CD-ROM for personal computers
- **On the following disc, the sound MAY NOT be heard.**
  Super Audio CD
  NOTE: Only the sound recorded on the normal CD layer can be delivered.
  The sound recorded on the high density Super Audio CD layer cannot be delivered.
- **Any other discs without compatibility indications**

TVGuardian® Feature

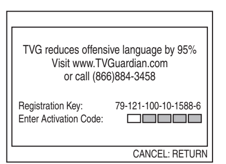
This product supports TVGuardian® Foul Language Filtering Technology, offering your family the very best control of objectionable language in your home.

How it works

TVGuardian® (TVG®) filters out objectionable language by monitoring the closed-captioned (CC) information contained on the DVD. When TVG® detects objectionable words or phrases, it mutes the audio and displays more appropriate 'profanity free' phrases. TVGuardian® technology also offers various levels of filtering and is easily adjustable with simple on-screen menus.

NOTE: The following images are for representation purposes only. The actual layout may differ from that represented here.

Activation



To activate the TVGuardian® feature, either go to www.TVGuardian.com or call at 1-866-TVG-FILTER (866-884-3458). Please have your 'Registration Key' on the TV screen ready. **(Requires a one-time activation fee of $19.95. PLEASE NOTE: Phone in activation acquires an additional $4.95 service fee. Taxes added where required.)**

Activation

Once you have obtained your Activation Code, please use your remote control to enter the activation code. Once activated, you may use TVGuardian® for the life of your product.

To activate TVGuardian®, enter the Activation Code in OTHERS menu after obtaining the Activation Code. (Refer to pages 16-20.)

TVGuardian® Setup Menu

TVGuardian	
TVGuardian	TOLERANT
HELL&DAMN	FILTERED
RELIGIOUS	FILTERED
SEXUAL REF.	FILTERED
TVG CC MODE	ON MUTE
CC CHANNEL	CC2

After entering the Activation code, you can select the TVGuardian® setting as below.

TVGuardian® (Default: OFF)

OFF	No filtering
TOLERANT	Filters only the most offensive foul language.
MODERATE	Increased standards for language filtering.
STRICT	Filters out all common offensive language.

In addition to the main TVGuardian® listed above, you can turn certain word sub sets to FILTERED or OFF according to your preferences. **(Default: FILTERED)**

HELL AND DAMN	Filters out variations of "Hell" and "Damn".
RELIGIOUS	Filters out references to deity. (To watch religious programming, turn this word sub set off.)
SEXUAL REF.	Filters out sexually explicit language.

TVG CC MODE (Default: ON MUTE)

OFF	Captions are never displayed.
ON MUTE (Default)	Captions are displayed when offensive language is being filtered.
ALWAYS	Captions are displayed continually.

(See NOTE (1) below)

CC CHANNEL (Default: CC2)

To use the TVG® captioning features while watching a DVD movie, your television must be capable of displaying closed captions. Make sure that your TV CC is set to 'CC2' or 'C2' (Closed Caption on channel 2), and that the CC channel on your DVD player is set to "CC2".

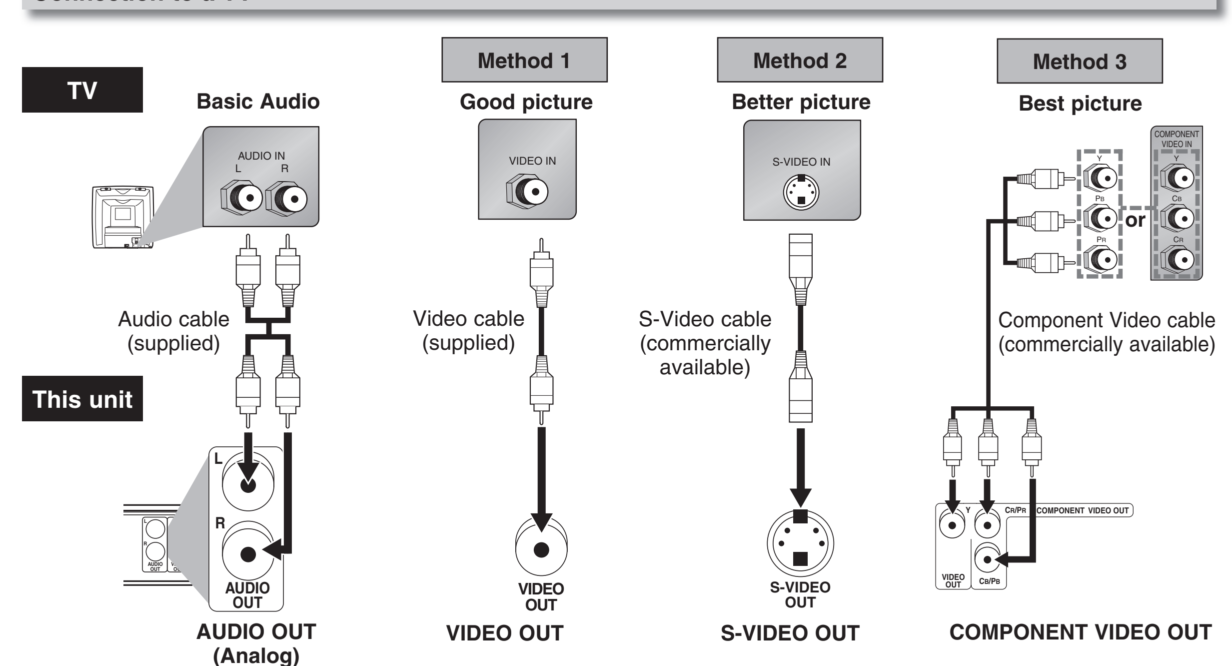
NOTE: TVG® monitors the CC for words and phrases that are commonly considered to be offensive. It is the parents' responsibility to select programming with content suitable for their children. TVG® will not filter out scenes, do 'voice over', or filter all words and phrases that anyone may consider to be offensive. Errors in the CC can cause TVG® to miss words or phrases. TVG® works on media that includes close captioning information. Some companies may not include CC on all of their DVDs, you can verify whether a DVD supports Close Captioning by identifying the CC logo on the back cover of the DVD case. Likewise, on a VHS tape, verify the CC symbol on the case.

(1) Replaced Closed Captioning phrases are available through the TV's Closed Caption decoder. If TV does not have a Closed Caption decoder, such as LCD screen of portable DVD players, replaced phrases may not be displayed. Regardless, TVG® will mute the filtered language.

Connections

If your TV has AUDIO/VIDEO input jacks, see the following instructions. If not, see the section “Connecting RF Modulator” on the front page.

Connection to a TV



Hint

- **Connect this unit directly to the TV. If the Audio/Video cables are connected to a VCR, pictures may be distorted due to the copy protection system.**

If your TV is compatible with 525p (480p) progressive scanning and you want to enjoy that high quality picture;

You must select the connection Method 3 above and progressive scanning mode. To set the mode, set “PROGRESSIVE” to “ON” in SETUP menu, so that the “P-SCAN” indicator on the front panel lights up. See pages 16-18 for more details.

- When “PROGRESSIVE” is “ON”, video signals from the unit’s VIDEO OUT and S-VIDEO OUT jacks will be distorted or not be output at all.

If your TV is not compatible with progressive scanning;

Use this unit in interlace mode and set “PROGRESSIVE” to “OFF” either in SETUP menu or by pressing and holding **[PLAY ▶]** on the front of the unit for more than 5 seconds, so that the “P-SCAN” indicator on the front panel lights off.

After you have completed connections;

Press the input selector button (usually TV/VIDEO, INPUT or AUX) on your TV to switch an appropriate external input channel (usually near channel 0) for viewing the picture from this unit. If the picture does not appear, also refer to the manual accompanying your TV.

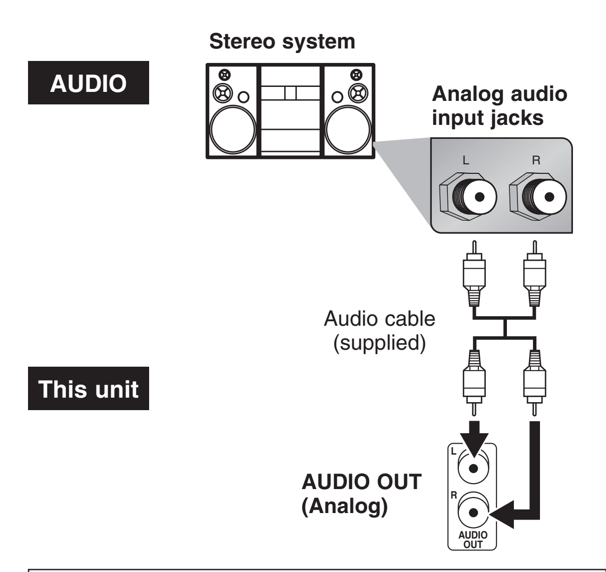
INPUT MODES FOR COMMON TV BRANDS

Listed below are inputs for common brand name TV’s.

Admiral:	AUX	Panasonic:	TV/VIDEO
Curtis Mathis:	LINE1, LINE2, 00, 90, 91, 92, 93	RCA:	INPUT, TV/VCR, 00, 90, 91, 92, 93
GE:	INPUT, TV/VCR, 00, 90, 91, 92, 93	Samsung:	TV/VIDEO
Hitachi:	INPUT, AUX	Sanyo:	VIDEO
JVC:	VIDEO, VIDEO1, VIDEO2, VIDEO3	Sharp:	00
Kenwood:	AUX	Sony:	VIDEO1, VIDEO2, VIDEO3
LXI-Series:	00	Toshiba:	TV/GAME
Magnavox:	AUX CHANNEL	Zenith:	00

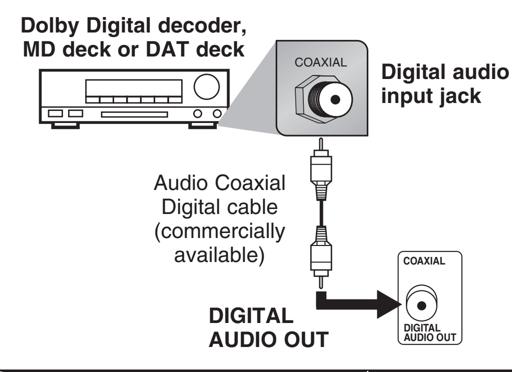
Connection to an Audio System

Playing 2 channel audio



Hint
- Playing a DVD using incorrect settings may generate noise distortion and may also damage the speakers.

Playing Dolby Digital (Multi-channel audio)



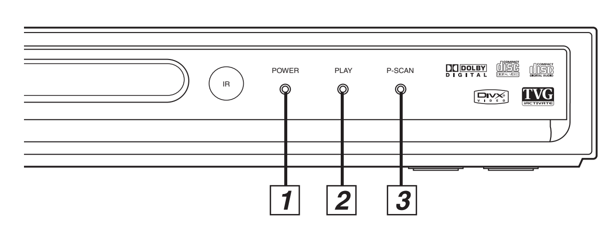
Connection \ Setting	SETUP > QUICK> DOLBY DIGITAL
Connecting to a Dolby Digital decoder for Dolby Digital audio output.	BITSTREAM
Connecting to the other equipment (an MD deck or DAT deck etc.) without Dolby Digital decoder.	PCM

* To complete these settings, refer to pages 16-18.

Hint
- The audio source on a disc in a Dolby Digital Multi-channel Surround format cannot be recorded as digital sound by an MD or DAT deck.
- By hooking this unit up to a Multi-channel Dolby Digital decoder, you can enjoy high-quality Dolby Digital Multi-channel Surround sound as heard in the movie theaters.
- Playing a DVD using incorrect settings may generate noise distortion and may also damage the speakers.

Front Panel indicator and Rear Terminals

Front Panel

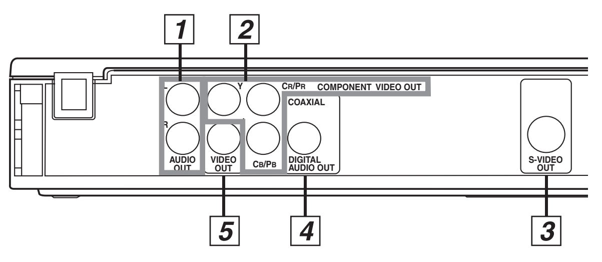


1 **POWER indicator**
Lights up when power is on.

2 **PLAY indicator**
Lights up when the unit works.

3 **P-SCAN indicator**
Lights up when PROGRESSIVE SCAN mode is activated.

Rear Terminals



1 **AUDIO OUT jacks**
Connect the supplied audio cable here through the audio in jacks of a television or other audio equipment.

2 **COMPONENT VIDEO OUT jacks**
Connect optional component video cable here through the component video in jacks of a television.

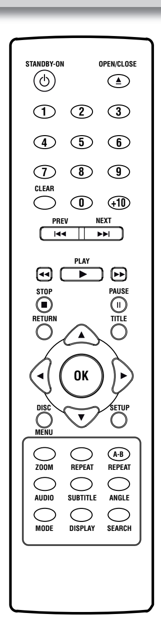
3 **S-VIDEO OUT jack**
Connect an optional S-Video cable here through the S-Video in jack of a television.

4 **DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL jack**
Connect an optional coaxial digital audio cable here through the coaxial digital audio in jack of a decoder or audio receiver.

5 **VIDEO OUT jack**
Connect the supplied yellow video cable here through the video in jack of a television.

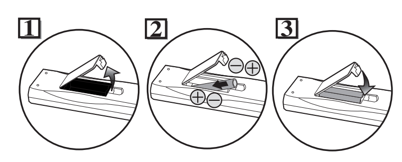
About the Remote Control

Remote Control



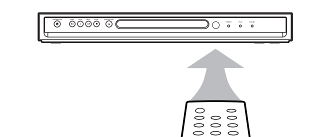
Installing the Batteries for the Remote Control

Install two AAA batteries (supplied) matching the polarity indicated inside battery compartment of the remote control.



Keep in mind the following when using the remote control:

- Make sure that there is no obstacle between the remote control and the remote sensor on the unit.
- The maximum operable ranges from the unit are as follows.
  - **Line of sight**: approx. 23 feet (7m)
  - **Either side of the center**: approx. 16 feet (5m) within 30°
  - **Above**: approx. 16 feet (5m) within 15°
  - **Below**: approx. 10 feet (3m) within 30°



Hint

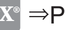
- Do not mix alkaline and manganese batteries.
- Do not mix old and new batteries.

Button (Alphabetical order) / Disc	DVD	CD / VCD	DivX®
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 +10	• To select chapter or title directly.	• To select track directly.	• To select track directly.
◀◀ ▶▶	• To search forward/ backward through a disc. • To begin slow forward/ reverse playback in the pause mode.	• To search forward/ backward through a disc. • To begin slow forward playback in the pause mode. (VCD)	• To search forward/ backward through a disc. • To begin slow forward playback in the pause mode.
▲ ▼ ◀ ▶ OK	• To move the cursor and determine its position.	• To move the cursor and determine its position.	• To move the cursor and determine its position.
A-B REPEAT	• To repeat between your chosen point of A and B.	• To repeat between your chosen point A and B.	• To repeat between your chosen point A and B.
ANGLE	• To select camera angles on a disc.	—	—
AUDIO	• To select audio language on a disc.	• To select STEREO, L-ch or R-ch.	• To access a various audio function on the disc.
CLEAR	• To clear the markers. • To clear the numbers. • To cancel the point for A-B repeat.	• To clear the markers. • To remove status number in program input. • To clear the numbers entered incorrectly. • To cancel the point for A-B repeat.	• To clear the numbers entered incorrectly. • To cancel the point for A-B repeat.
DISC MENU	• To call up the Menu on a disc.	—	• To call up the file list.
DISPLAY	• To display the current disc mode.	• To display the current disc mode.	• To display the current disc mode.
MODE	• To set black level on/off. • To set virtual surround on/off.	• To arrange the playing order or play randomly. (CD) • To set virtual surround on/off. • To set black level on/off. (VCD)	• To set black level on/off.
OPEN/CLOSE	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.
PAUSE	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time.	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time. (VCD)	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time.
PLAY	• To begin disc playback.	• To begin disc playback.	• To begin disc playback.
REPEAT	• To play a chapter or title repeatedly.	• To play a track or disc repeatedly.	• To play a track, group or disc repeatedly.
RETURN	• To return to the previous operation in menu.	• To return to the previous operation in menu.	• To return to the previous operation in menu.
SEARCH	• To search chapter, title or time. • To set or search the markers.	• To search tracks. • To search time. • To set or search the markers.	• To search tracks. • To search time.
SETUP	• To call up the DVD setup menu.	• To call up the DVD setup menu.	• To call up the DVD setup menu.
PREV NEXT	• To skip chapters or titles.	• To skip tracks.	• To skip tracks.
STANDBY-ON	• To turn the unit on/off.	• To turn the unit on/off.	• To turn the unit on/off.
STOP	• To stop playback.	• To stop playback.	• To stop playback.
SUBTITLE	• To select subtitles on a disc.	—	• To select subtitles on a disc.
TITLE	• To call up the Top Menu on a disc.	—	• To return to the top file in the highest hierachy of the file list.
ZOOM	• To magnify part of a picture. (x2/x4)	• To magnify part of a picture. (x2) (VCD)	• To magnify part of a picture. (x2)

Operations described in this section are mainly based on the remote control use. Some operations can be carried out on main unit.

Playback

Before: Turn on the TV, amplifier and any other equipments which are connected to this unit.
Make sure the TV and audio receiver (commercially available) are set to the correct channel.

    ⇒Page 11

1. Press **[STANDBY-ON]** to turn on the DVD/CD Player.
2. Press **[OPEN / CLOSE]** and insert a disc with label facing up.
3. Press **[PLAY ▶]** to start playback.
4. Press **[STOP ■]** to stop playback.

TIP: You can change the On-Screen language in "PLAYER MENU" setting. (Refer to pages 16-17.)

Hint

- A "prohibited icon" may appear at the top-right on the TV screen when the operation is prohibited by the disc or this unit.
- Some DVDs may start playback from title 2 or 3 due to specific programs.
- The operation may vary when you playback DVDs with disc menu or Video CDs with PBC. Refer to the manual accompanying the disc for details.
- **During the playback of a two-layered disc, pictures may stop for a moment. This happens while the 1st layer is being switched to the 2nd layer. This is not a malfunction.**
- "TVG" appears on the title that works on TVGuardian® when "TVGuardian" has been set to "ON". (Refer to page 20.)
- "NO TVG" appears on the title that does not work on TVGuardian® when "TVGuardian" has been set to "ON". (Refer to page 20.)

Cancelling and Calling Back PBC Function



1) Insert a Video CD and press **[STOP ■]**.
2) Press **the Number buttons** to enter the desired Track number.
   - PBC function is now cancelled and the playback of the Video CD will start.
3) To call back PBC function, press **[STOP ■]** twice, and then press **[PLAY ▶]**.
   - The title menu will appear on the display.

DVD menu



Some discs contain menus which allow you to customize DVD playback. Use **[▲ / ▼ / ◀ / ▶]** to select an item, then press **[OK]** (or **[PLAY ▶]**).

Calling Up a Menu Screen during Playback

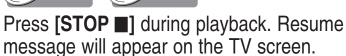


- Press **[DISC MENU]** to call up the DVD menu.
- Press **[TITLE]** to call up the title menu.

Hint

- Menu operations may vary depending on the disc. Refer to the manual accompanying the disc for more details.

Resume

Press **[STOP ■]** during playback. Resume message will appear on the TV screen.
Press **[PLAY ▶]**, playback will resume from the point at which playback was stopped.

Resume ON
Press 'PLAY' to play from here.
To play the beginning,
press 'STOP' first and then 'PLAY'.

Hint

- To cancel resume, press **[STOP ■]** one more time in the stop mode.
- The resume information will be kept even when unit is in standby mode.
- Some Video CDs with the PBC function resume playback from the beginning of the track.

Paused and Step-by-Step Playback

Press **[PAUSE ❚❚]** during playback.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

The disc goes forward by one frame each time **[PAUSE ❚❚]** is pressed in the pause mode.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

Hint

- On DVDs, set "STILL MODE" to "FIELD" in the DISPLAY menu if pictures in the pause mode are blurred. (Refer to pages 16-18.)

To use [PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙] on this unit

Press once to skip a chapter or track to a desired point.

Fast Forward / Reverse Search

Press **[▶▶]** or **[◀◀]** repeatedly during playback to select the required forward or reverse speed.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

To use [PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙] on this unit

Pressing and holding **[PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙]** on this unit will also change forward or reverse playback speed.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

Hint

- For DVDs, fast forward or reverse search speed is different depending on the disc. Approximate speed is 1(x2), 2(x8), 3(x20), 4(x50) and 5(x100).
- For Audio CDs, Video CDs and DivX® files, approximate speed is 1(x2), 2(x8) and 3(x30).
- Picture quality of DivX® files in fast reverse is lower than that in fast forward.
- For some DivX® files, Fast Forward/Reverse Search may not work.

Slow Forward / Reverse



Press **[▶▶]** or **[◀◀]** repeatedly in the pause mode to select the required forward or reverse speed.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

To use [PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙] on this unit

Pressing and holding **[PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙]** on this unit in the pause mode will also change forward or reverse playback speed.
To continue playback, press **[PLAY ▶]**.

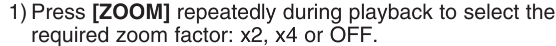
Hint

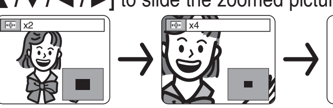
- Slow forward or reverse speed is different depending on the disc. Approximate speed is 1(1/16), 2(1/8) and 3(1/2).
- Set "STILL MODE" to "FIELD" in the DISPLAY menu if pictures in the slow playback mode are blurred. (Refer to pages 16-18.)
- Only slow forward is available when playing Video CD and discs with DivX® files.

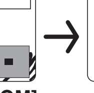
Zoom

1) Press **[ZOOM]** repeatedly during playback to select the required zoom factor: x2, x4 or OFF.
2) Use **[▲ / ▼ / ◀ / ▶]** to slide the zoomed picture across the screen.





3) To exit zoom function, press **[ZOOM]** repeatedly to select OFF.

Hint

- Zooming function does not work while the disc menu is showing up.
- x4 zoom is not available on some discs.
- The picture may be distorted when you press **[PAUSE ❚❚]** or **[◀◀]** repeatedly in the zoom mode.
- It may take several seconds to slide the zoomed picture.
- Only x2 zoom is available on Video CDs and discs with DivX® files.

DivX® Playback

This DVD player can play back DVD-R/RW and CD-R/RW discs recorded in DivX® format. When a DVD-R/RW or CD-R/RW with DivX® files is inserted in the DVD player, the file list will appear automatically on the TV screen. Press **[DISC MENU]** when you call up the file list again while the disc is inserted. The number of tracks will be also displayed on the front panel.

1) Using **[▲ / ▼]**, select the desired group (folder) or track.
   - To return to the previous screen, press **[◀].**
   - If a group (folder) is selected, press **[▶]** or **[OK]** to go on to the track selection screen. Using **[▲ / ▼],** choose a track, then press **[PLAY ▶]** or **[OK]**.
   - If a track is selected, press **[PLAY ▶]** or **[OK]** to start playing back tracks. The selected track and the subsequent tracks will be played back.
   - When selecting the folders:
   –Press **[▶]** when you want to go to the next hierarchy.
   –Press **[◀]** when you want to go back to the previous hierarchy (except for the top hierarchy).
   - Press **[TITLE]** to return to the first item.
2) Press **[STOP ■]** to stop playback.

Hint

- DivX® is a codec (compression/decompression) that can compress images to a very small amount of data. The software can compress video data from almost any sources to the size that can be sent on the Internet without compromising visual quality of the images.
- A file with an extension of ".avi" and ".divx" is called a DivX® file. All files with the ".avi" extension are recognized as MPEG 4.
- Files whose extension other than ".avi" and ".divx" will not be listed on the DivX® menu. However, unplayable groups or tracks may be displayed, depending on the recording conditions.
- Even if the file has an extension of either ".avi" and ".divx", this player cannot play it back if it is recorded in the format other than DivX®.
- Folders are known as Groups; files are known as tracks.
- DivX® files are accompanied by DX icon.
- Folders are accompanied by icon.
- Maximum of 255 folders can be recognized.
- Maximum of 999 files can be recognized.
- If the track extends beyond the scope of screen, a down arrow "▼" appears, indicating that the user can view another part on the previous page. The current page number and the number of total pages are shown on the left of the down arrow "▼".
- The name of group and track can be displayed up to 25 characters. Unrecognizable characters will be replaced with asterisks.
- Up to 8 hierarchies can be recognized.
- You can play back the disc recorded in multi-session.
- Playback will be paused if the file list is displayed during the playback.
- It may take a while for audio and images to be output after you inserted a disc and pressed **[PLAY ▶]**.
- When playing back the files recorded in high bit rates, the images can be interrupted in some occasions.
- Although DivX® logo has been obtained for this player, it may not be able to play back some data, depending on the disc characteristics, bit rates, or audio format settings, etc.
- Use the software recognized by DivX®, Inc. when you make DivX® files.
- When using tools or utilities to make up DivX® files, read their instruction manual beforehand.
- A DivX® file whose file size exceeds 2GB cannot be played back.
- If a large-sized DivX® file is selected, it may take a while to start the playback (over 20 seconds sometimes).
- If DivX® files wrote on CD discs cannot be played back, rewrite them on a DVD disc and try to play back.
- For more information for DivX®, please visit http://www.divx.com
- Constant bitrate of image between 500kbps and 1500kbps is recommended if you make DivX® files on a CD-RW/-R.

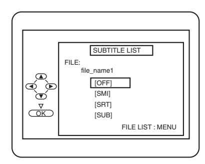
This player recommends the use of files recorded at the following specifications:

Applicable DivX® file		**Remarks**
Playable Codec of AVI files	DivX®3.1.1, DivX®4.x, DivX®5.2.1,DivX®6.0	• They are recognized as MPEG 4.
Maximum size of image	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps	
Sampling frequency of audio	8kHz - 48kHz	• It is prohibited to record MP3 sound on a digital device when the connection is made digitally.
Audio type	MPEG1 audio layer 3 (MP3) MPEG1 audio layer 2 Dolby Digital	• MP3 files recorded at fixed bit rate of 32 kbps or higher are recommended.

DivX® Subtitle

The subtitle created by the user can be displayed during DivX® playback.

1) After select the DivX® file, the SUBTITLE LIST will appear when "DivX SUBTITLE" is set to "ON" in LANGUAGE menu. (Refer to pages 16-17.)



2) Press **[▲ / ▼]** to select the desired extension you want to display, then press **[OK]**. DivX® with the subtitle starts playback.
   - If there is more than two extension, the extension selection appears in the SUBTITLE LIST.

Hint

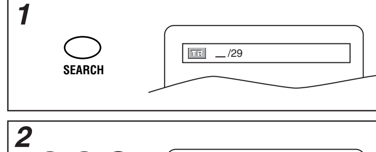
- DivX® subtitle can only be displayed according to the same name with an extension of the DivX® file name.
- Files whose extension is other than ".SMI", ".smi", ".SRT", ".srt", ".SUB" and ".sub" will not be listed in the SUBTITLE LIST.
- This unit cannot be recognised if the DivX® file and its subtitle file are not in the one folder.
- The subtitle may not be displayed if the file size is too large.
- To change the subtitle, refer to "Subtitle Language" on page 15 if multiple subtitles are available.
- The subtitle cannot display if the on-screen information is displayed.
- If "DivX SUBTITLE" is set to "OFF" in LANGUAGE menu, the subtitle will not be displayed even if you select a subtitle file. (Refer to pages 16-17.)
- Unrecognisable characters will be replaced with asterisks.

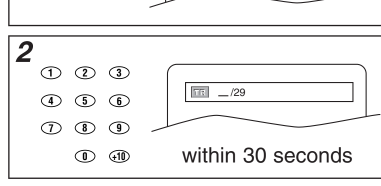
Search Functions

Using Track Search



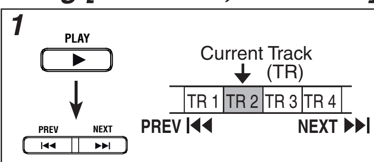
Using [SEARCH]





- For the disc with less than 10 tracks, press the track number directly.
- For discs with more than 10 but less than 99 tracks, to play single-digit track, press **[0]** first, then the track number (e.g. for track 3, press **[0]**, **[3]**). To play a double-digit track, press the track number.
- For discs with more than 100 tracks, to play a single or a double-digit track, press **[0]** first, then the track number (e.g. for track 3, press **[0]**, **[0]**, **[3]**, and for track 26, press **[0]**, **[2]**, **[6]**). To play a triple-digit track, press the track number.

Using [PREV ⏮, NEXT ⏭]



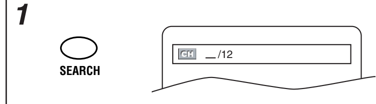
Hint

- **[+10]** button can also bring the Track Search display, except for the disc with less than 10 tracks. For such a disc, track search can be done by just pressing the track number.
- For Audio CDs, Track Search is not available for Programmed or Random Playback.
- Track Search is not available when you play the Video CD with PBC function.

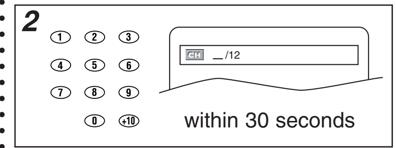
Using Title / Chapter Search



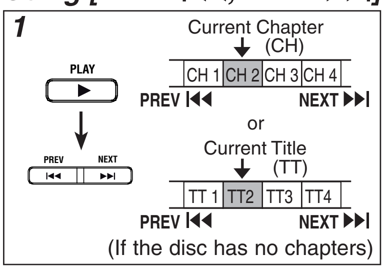
Using [SEARCH]



Press once for the chapter search.
Press twice for the title search.



Using [PREV ⏮, NEXT ⏭]

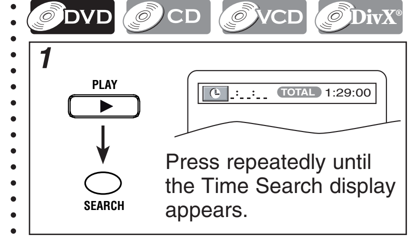


(If the disc has no chapters)

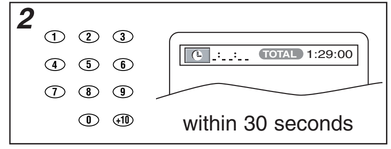
Hint

- Depending on the disc being played, this function can also be performed by directly entering the desired chapter number with **the Number buttons**. Refer to the manual accompanying the disc.

Using Time Search



Press repeatedly until the Time Search display appears.



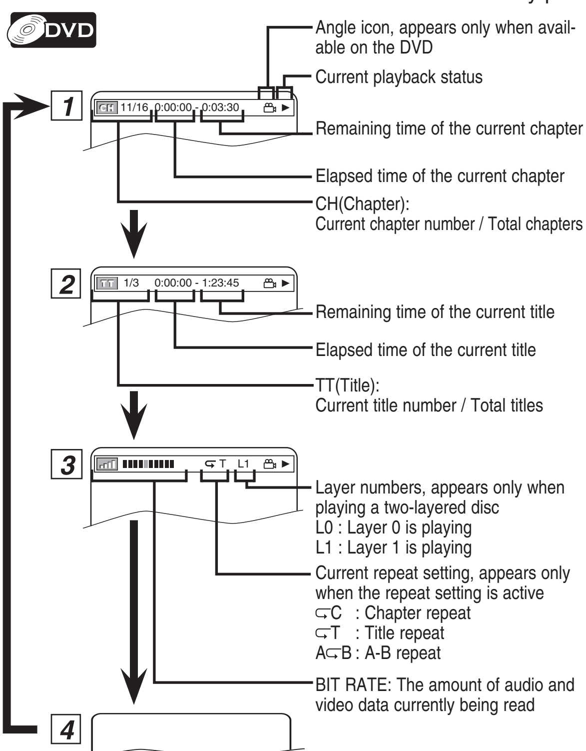
Hint

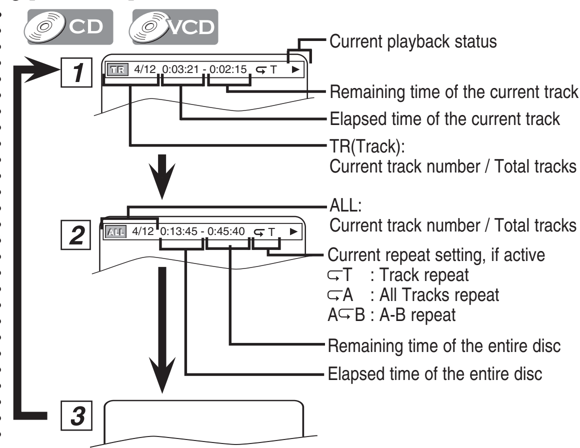
- When there is no need to enter a number, "0" appears automatically. For example, "0 : 0_: _ _" appears in the Time Search display if the total time of the title or track is less than 10 minutes.
- Press **[CLEAR]** to erase the incorrect input at step 2.
- Time Search is not available when you play the Video CD with PBC function.
- For some DivX® files, Time Search may not function.

Functions

On-Screen Display

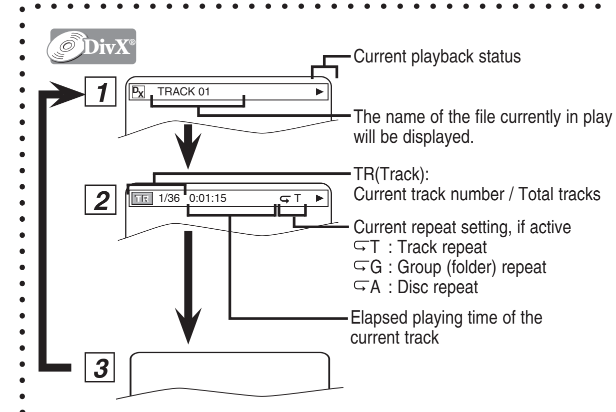
You can check the information about the current disc by pressing **[DISPLAY]** on the remote control.





Hint

- For the Audio CDs, TR PROGRAM (or RANDOM) will be displayed instead of 2 when you are playing a disc in PROGRAM or RANDOM mode.
- TR PBC is displayed when you play the Video CD with PBC function.



Marker Setup

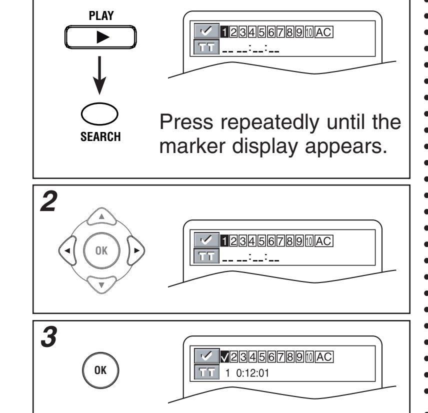




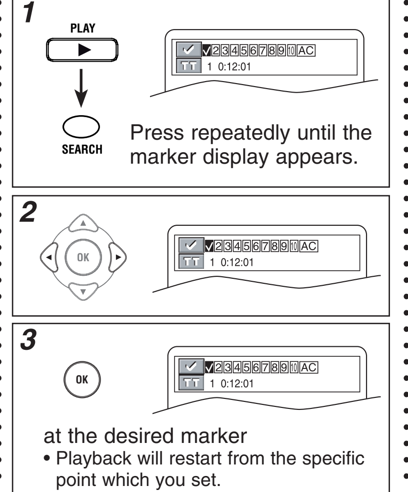


This feature allows you to assign a specific point on a disc to be called back later.

To set a marker



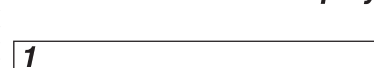
To return to the marker later



at the desired marker

- Playback will restart from the specific point which you set.

To exit the marker display



Hint

- The Marker display will disappear in about 30 seconds when there is no output.
- To clear a marker, select the marker to be cleared at step 2 in the section "To set a marker" or "To return to the marker later" and then press **[CLEAR]**.
- Removing the disc or turning off the power will erase all markers.
- Selecting "AC" at step 2 in the section "To set a marker" or "To return to the marker later" will also erase all markers.
- Marker Setup is not available when you play the Video CD with PBC function.

Functions

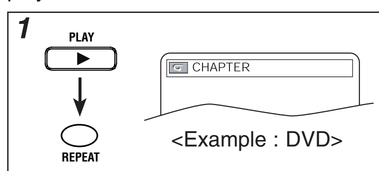
Repeat / Random / Programmed Playback

Repeat Playback



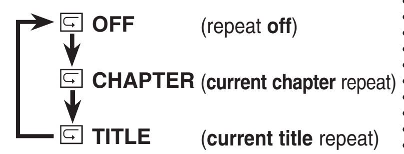


Repeat function is available only during playback.

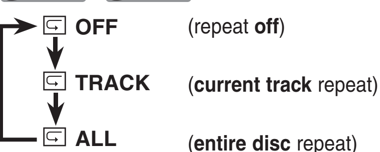


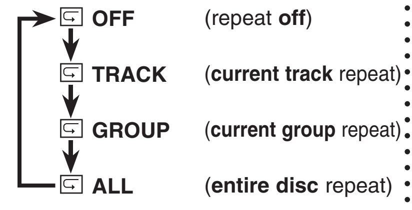
<Example : DVD>

Each time you press **[REPEAT]**, repeat function changes as example below.





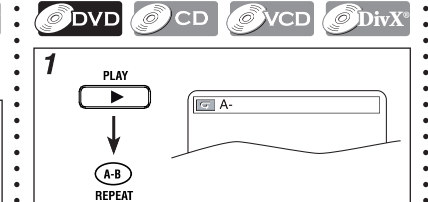





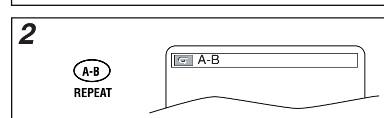
Hint

- Repeat setting will be cleared when moving to another title, chapter, track or group.
- Repeat playback may not function with some discs or during repeat A-B playback.
- Repeat playback is not available when you play the Video CD with PBC function.

Repeat A-B Playback



at your desired starting point (A)



at your desired ending point (B)
- Point B should be in the same title or track as point A.

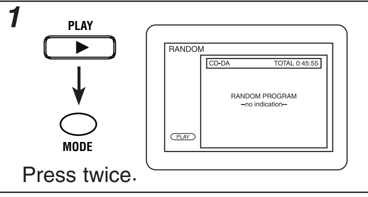
Hint

- To exit the sequence, press **[A-B REPEAT]** so that “OFF” appears.
- To cancel point A, press **[CLEAR]** at step 1.
- This function does not work in the other repeat modes.
- The A-B Repeat section can only be set within the current title (for DVDs), or current track (for Audio CDs, Video CDs and discs with DivX® files).
- For some DivX® files, A-B Repeat playback may not function.

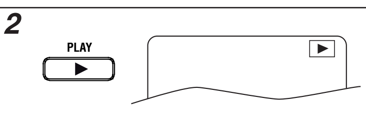
Random Playback



This function shuffles the playing order of tracks instead of playback in the sequence.



Press twice.



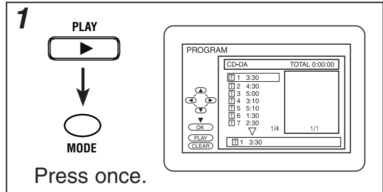
Hint

- To repeat the current track in the random selections, press **[REPEAT]** repeatedly until “ TRACK” appears during playback.
- To repeat the entire random selections, press **[REPEAT]** repeatedly until “ ALL” appears during playback.

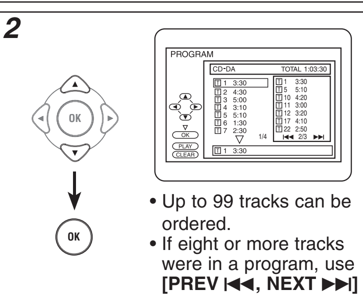
Programmed Playback



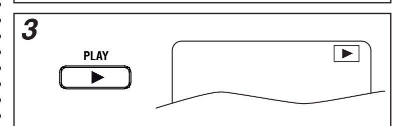
You may determine the order in which tracks will play.



Press once.



- Up to 99 tracks can be ordered.
- If eight or more tracks were in a program, use **[PREV ⏮, NEXT ⏭]** to see all the tracks.



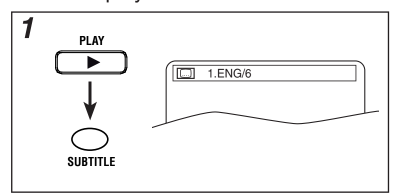
Hint

- Press **[CLEAR]** at step 2 to erase the most recently entered track.
- To erase all programmed tracks at once, select “ALL CLEAR” and press **[OK]** at step 2.
- While a program is being played back, **[STOP ■]** works as follows;
  Press **[STOP ■]** and **[PLAY ▶]** next, so that the programmed playback restarts.
  (CD playback restarts from the current point.)
  Press **[STOP ■]** twice and **[PLAY ▶]** next, so that playback restarts from the first track in the original order. However, your programmed playback can be restarted when you follow the above steps. (Your programs are still stored until either the disc is removed or power is turned off.)
- To repeat the current track in the program, press **[REPEAT]** repeatedly until “ TRACK” appears during playback.
- To repeat the entire program, press **[REPEAT]** repeatedly until “ ALL” appears during playback.

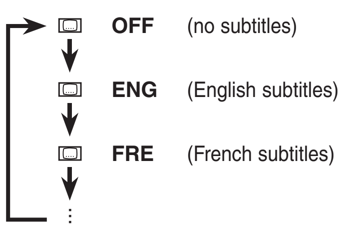
Subtitle Language



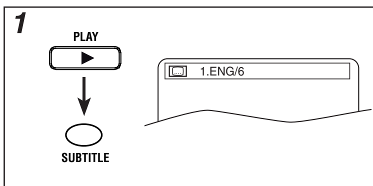

This unit allows you to select a subtitle language (if available) during DVD or DivX® file playback.

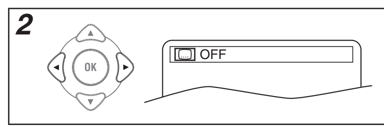


Each time you press **[SUBTITLE]**, subtitle language changes as example below.



To set subtitle ON/OFF





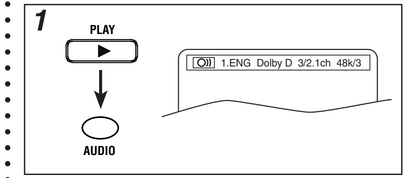
Hint

- If your language is not shown after pressing **[SUBTITLE]** several times, the disc may not have that language. However, some discs allow subtitle language setting on the disc menu. (Operation varies depending on the disc, so refer to the manual along with the disc.)
- When “NOT AVAILABLE” appears on the TV screen, it means no subtitle is recorded on the scene.
- If you choose a language that has a three-letter-language code, the code will be displayed every time you change the subtitle language setting. If you choose any other languages, ‘---’ will be displayed instead. (Refer to page 22.)
- Some discs will only allow you to change the subtitle from the disc menu. Refer to the manual accompanying the discs for details.
- For discs with DivX® files, only the number of subtitle languages is displayed.

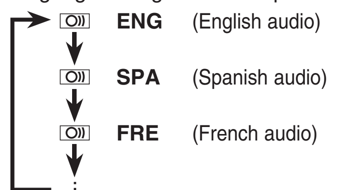
Audio Language




This unit allows you to select an audio language **(if multiple languages are available on disc)** during DVD or DivX® file playback.



Each time you press **[AUDIO]**, audio language changes as example below.



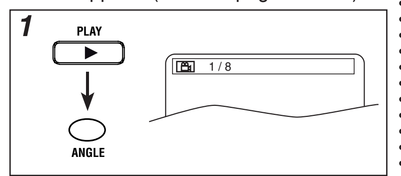
Hint

- Some discs will only allow you to change the audio setting from the disc menu. Refer to the manual accompanying the discs for details.
- If your language is not shown after pressing **[AUDIO]** several times, the disc may not have that language. However, some disc allow audio language setting on the disc menu. (Operation various depending on the disc, so refer to the manual along with the disc.)
- For discs with DivX® files, only MP3, MP2 or Dolby Digital audio is displayed. Other sounds will be displayed with “ * (asterisks)”.

Camera Angles



Some DVD discs may contain scenes which have been shot simultaneously from various angles. You can change the camera angle if the icon appears on the screen. If the “ANGLE ICON” setting is “OFF” in the OTHERS menu, the icon will not appear. (Refer to pages 16-20.)

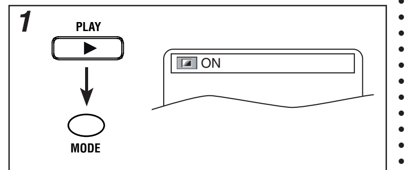


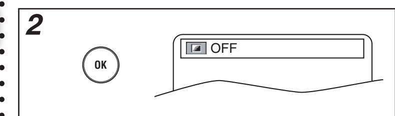
Black Level Setting



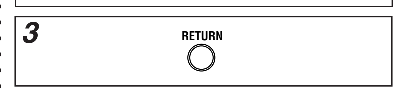


Adjust the Black Level Setting to make the dark areas of the TV picture brighter.





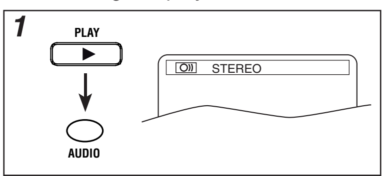
ON: Makes the dark areas brighter.
OFF: Shows the original picture as recorded.



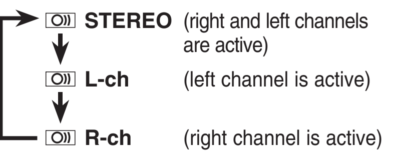
Stereo Sound Mode




This unit allows you to select a sound mode during CD playback.



Each time you press **[AUDIO]**, sound mode changes as example below.

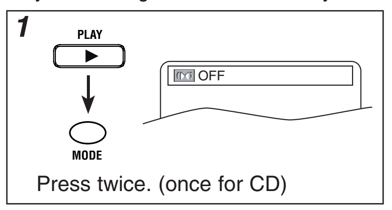


Virtual Surround

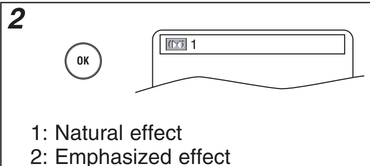




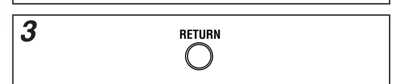
You can enjoy stereophonic virtual world on your existing 2 channel stereo system.



Press twice. (once for CD)



1: Natural effect
2: Emphasized effect
OFF: No effects (original sound)



Hint

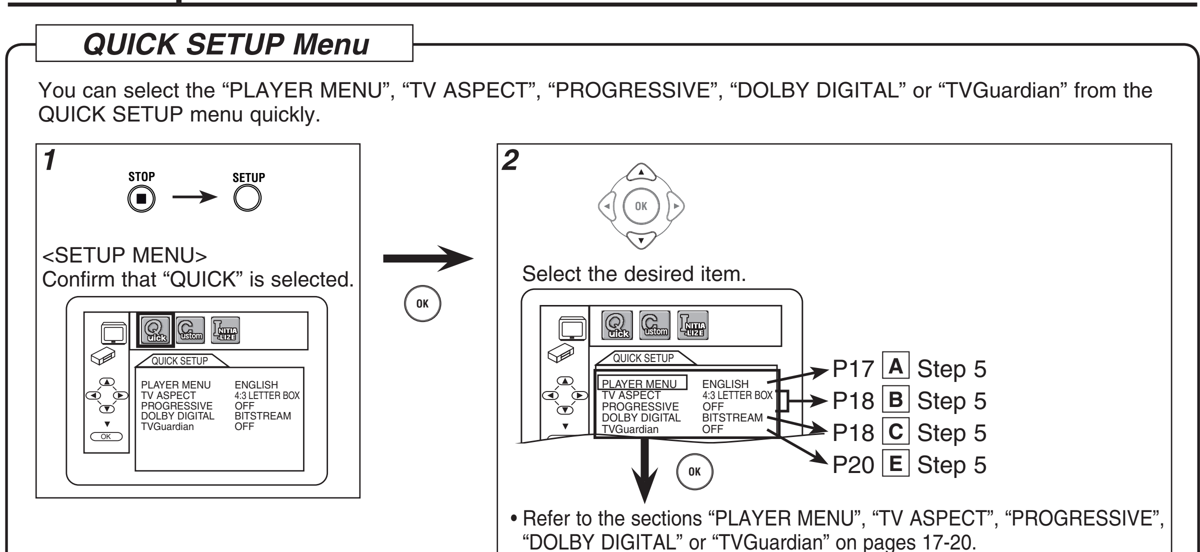
For CD playback only

- Virtual Surround will not be effective if the sound mode is set to something other than STEREO. Refer to “Stereo Sound Mode”.
- When playing back a 96kHz with Virtual Surround function, the sound will be down sampling at 48kHz and output as digital audio.

Functions

QUICK SETUP Menu

You can select the “PLAYER MENU”, “TV ASPECT”, “PROGRESSIVE”, “DOLBY DIGITAL” or “TVGuardian” from the QUICK SETUP menu quickly.



• Refer to the sections “PLAYER MENU”, “TV ASPECT”, “PROGRESSIVE”, “DOLBY DIGITAL” or “TVGuardian” on pages 17-20.

CUSTOM Menu

You can change the settings of the unit.

• QUICK on pages 17-20 indicates DVD Setup menus also accessible from the QUICK SETUP menu.

1 STOP → SETUP

<SETUP MENU>

QUICK SETUP: PLAYER MENU ENGLISH / TV ASPECT 4:3 LETTER BOX / PROGRESSIVE OFF / DOLBY DIGITAL BITSTREAM / TVGuardian OFF

2 Select “CUSTOM”.

OK

3 → OK

Select the desired item.

LANGUAGE: AUDIO ORIGINAL / SUBTITLE OFF / DISC MENU ENGLISH / PLAYER MENU ENGLISH / DivX SUBTITLE OFF

LANGUAGE menu — AUDIO ORIGINAL / SUBTITLE OFF / DISC MENU ENGLISH / PLAYER MENU ENGLISH / DivX SUBTITLE OFF — page 17 A

DISPLAY menu — TV ASPECT 4:3 LETTER BOX / STILL MODE AUTO / PROGRESSIVE OFF — page 18 B

AUDIO menu — DRC ON / DOWN SAMPLING ON / DOLBY DIGITAL BITSTREAM — page 18 C

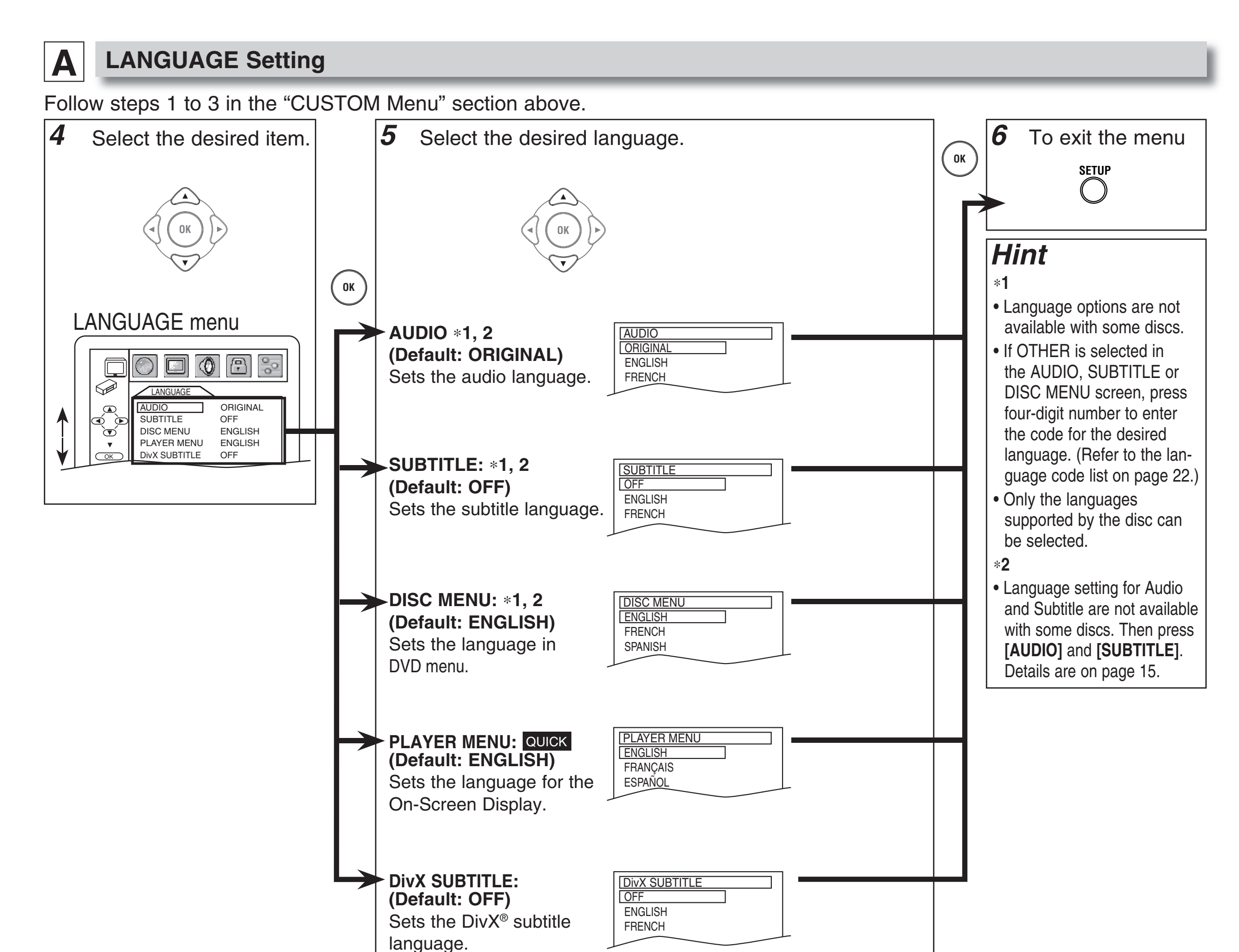
PARENTAL menu — PASSWORD / Enter current password. — page 19 D

OTHERS menu — ANGLE ICON ON / AUTO POWER OFF ON / TVGuardian OFF / DivX(R) VOD — page 20 E

Functions

A LANGUAGE Setting

Follow steps 1 to 3 in the “CUSTOM Menu” section above.



Hint

*1

- Language options are not available with some discs.
- If OTHER is selected in the AUDIO, SUBTITLE or DISC MENU screen, press four-digit number to enter the code for the desired language. (Refer to the language code list on page 22.)
- Only the languages supported by the disc can be selected.

*2

- Language setting for Audio and Subtitle are not available with some discs. Then press **[AUDIO]** and **[SUBTITLE]**. Details are on page 15.

B DISPLAY Setting

You can change the display functions. Follow steps 1 to 3 in the "CUSTOM Menu" section on page 16.

4 Select the desired item.

DISPLAY menu

TV ASPECT	4:3 LETTER BOX
STILL MODE	AUTO
PROGRESSIVE	OFF

5

TV ASPECT: QUICK **(Default: 4:3 LETTER BOX)**

See Hint on the left.

TV ASPECT: 4:3 LETTER BOX / 4:3 PAN & SCAN / 16:9 WIDE

Select the desired setting.

STILL MODE: (Default: AUTO)

See Hint on the right.

STILL MODE: AUTO / FIELD / FRAME

Select the desired setting.

PROGRESSIVE: QUICK **(Default: OFF)**

See Hint on the left.

PROGRESSIVE: OFF / ON

Before proceeding...
1. Make sure your TV has progressive scan.
2. Connect with component video cable
NOTE: If there is no picture or picture is distorted after selecting 'YES', wait about 15 seconds for auto recovery.
Activate Progressive? NO YES
SELECT: ▲/▼ SET:OK

Select "Yes".

Confirm again to use progressive scan.
If Picture is good, select 'YES'.
NO YES
SELECT: ▲/▼ SET:OK

Select "Yes".

If there is no picture or you do not press any buttons for 15 seconds, Progressive scan will switch to "OFF" and it will exit the setup menu.

6 To exit the menu

SETUP

To complete the PROGRESSIVE setting

OK

Hint

TV ASPECT:

- Select "4:3 LETTER BOX", so that black bars may appear on the top and bottom of the screen.
- Select "4:3 PAN & SCAN" for a full height picture with both sides adjusted.
- Select "16:9 WIDE" if a wide screen TV is connected to this unit.

PROGRESSIVE:

- You can set "PROGRESSIVE" to "OFF" in the DISPLAY menu or press and hold **[PLAY ▶]** on the front of the unit for more than 5 seconds during playback, so that the P-SCAN indicator on the front panel lights off.
- When "PROGRESSIVE" is "ON", video signals from the unit's VIDEO OUT and S-VIDEO OUT jacks will be distorted or not be output at all.

Hint

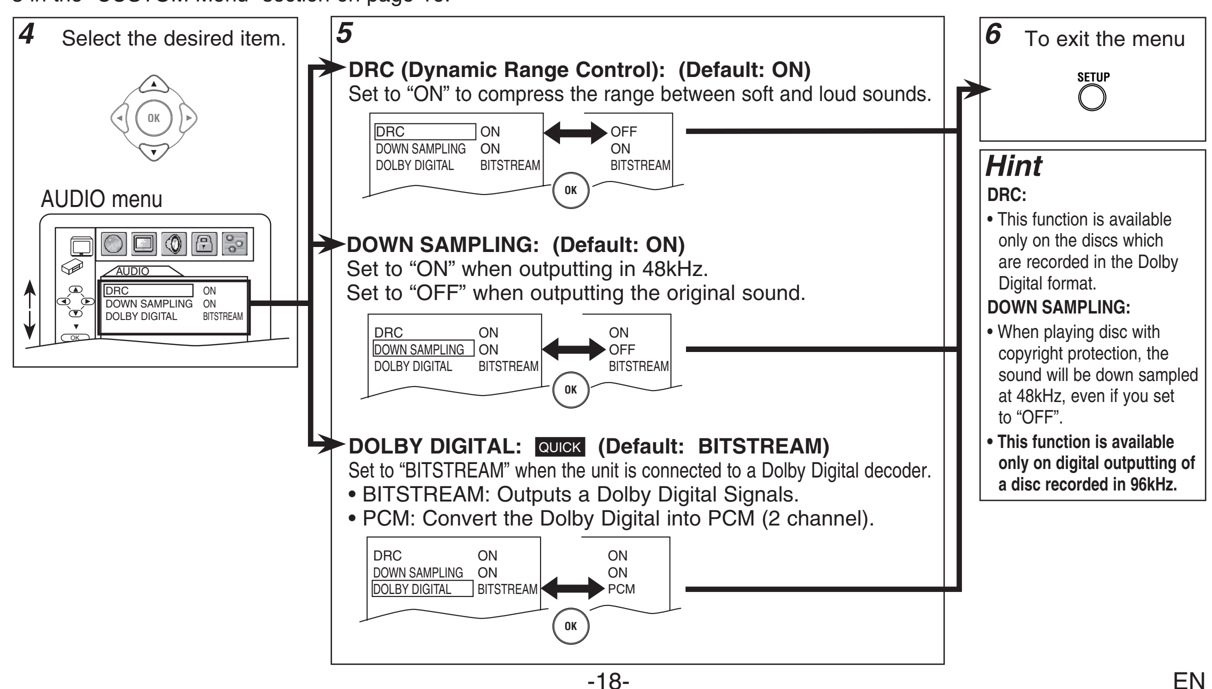
STILL MODE:

- Select "AUTO" usually.
- If you select "AUTO", automatically select the best resolution setting (FRAME or FIELD) based on the data characteristics of the pictures. (default).
- If you select "FIELD", the picture in the still mode will be stabilized.
- If you select "FRAME", the picture in the still mode will be highly defined.
- An individual picture on TV screen is called a "frame", which consists of two separate images called a "field".
- Some pictures may be blurred at if you select "AUTO" in the still mode due to their data characteristics.

Functions

C AUDIO Setting

Choose the appropriate audio settings for your equipment. It only affects during the playback of DVD discs. Follow steps 1 to 3 in the "CUSTOM Menu" section on page 16.

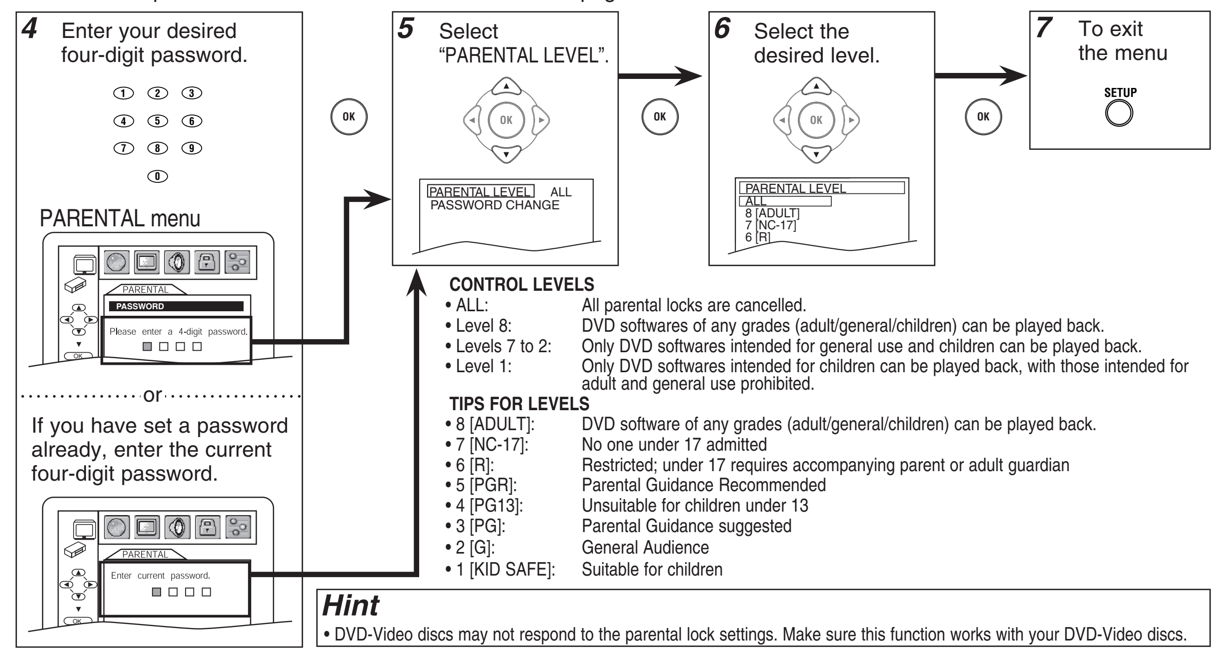


D PARENTAL Setting

Parental Control limits the disc viewing that exceed your settings. (An incorrect password will not be acceptable.)
This feature prevents your children from viewing inappropriate materials.

Parental Levels

Parental Level allows you to set the rating levels of your DVD discs. Playback will stop if the ratings exceed the levels you set. Follow steps 1 to 3 in the “CUSTOM Menu” section on page 16.



CONTROL LEVELS

- ALL: All parental locks are cancelled.
- Level 8: DVD softwares of any grades (adult/general/children) can be played back.
- Levels 7 to 2: Only DVD softwares intended for general use and children can be played back.
- Level 1: Only DVD softwares intended for children can be played back, with those intended for adult and general use prohibited.

TIPS FOR LEVELS

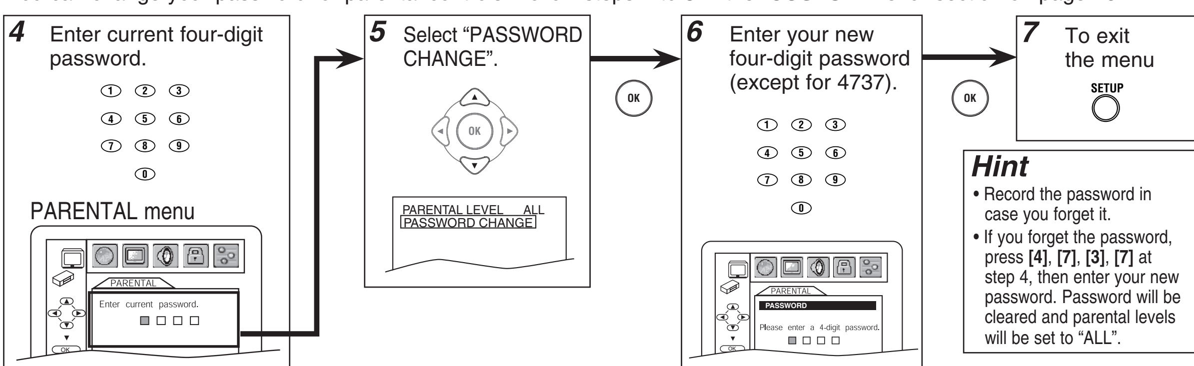
- 8 [ADULT]: DVD software of any grades (adult/general/children) can be played back.
- 7 [NC-17]: No one under 17 admitted
- 6 [R]: Restricted; under 17 requires accompanying parent or adult guardian
- 5 [PGR]: Parental Guidance Recommended
- 4 [PG13]: Unsuitable for children under 13
- 3 [PG]: Parental Guidance suggested
- 2 [G]: General Audience
- 1 [KID SAFE]: Suitable for children

Hint

- DVD-Video discs may not respond to the parental lock settings. Make sure this function works with your DVD-Video discs.

To Change the Password for Parental Controls

You can change your password for parental controls. Follow steps 1 to 3 in the “CUSTOM Menu” section on page 16.



Hint

- Record the password in case you forget it.
- If you forget the password, press **[4]**, **[7]**, **[3]**, **[7]** at step 4, then enter your new password. Password will be cleared and parental levels will be set to “ALL”.

Functions



E OTHERS Setting

You can change the other functions. Follow steps 1 to 3 in the “CUSTOM Menu” section on page 16.

4

OTHERS menu

OTHERS

ANGLE ICON ON
AUTO POWER OFF ON
TVGuardian OFF
DivX(R) VOD

5

ANGLE ICON: (Default: ON)

Set to “ON” to show the angle icon when multiple camera angles are available during DVD playback.

ANGLE ICON ON / OFF
AUTO POWER OFF ON / ON
TVGuardian OFF / OFF
DivX(R) VOD

AUTO POWER OFF: (Default: ON)

Set to “ON” to turn this unit off automatically after 30 minutes of no use.

ANGLE ICON ON / ON
AUTO POWER OFF ON / OFF
TVGuardian OFF / OFF
DivX(R) VOD

6 To exit the menu

SETUP

5

TVGuardian: QUICK **(Default: OFF)**

TVGuardian® technology automatically filters offensive language from the programs you and your family watch. (Refer to page 6 for the further information about TVGuardian® settings.)

See Hint on the below.

Unregistered Activate

TVG reduces offensive language by 95%
Visit www.TVGuardian.com
or call (866)884-3458

Registration Key: 79-121-100-10-1588-6
Enter Activation Code:

CANCEL: RETURN

Enter Activation Code.

1 2 3
4 5 6
7 8 9
0

If Activate Cord has NOT set yet...

ANGLE ICON ON
AUTO POWER OFF ON
TVGuardian OFF
DivX(R) VOD

Registered Activate Code

TVGuardian (Default: OFF)

TVGuardian
OFF
TOLERANT
MODERATE
STRICT

Press **[OK]** on “TVGuardian”.
Using **[▲ / ▼]**, select the desired setting.
Press **[OK].**

(Word Subset)

TVGuardian
TVGuardian TOLERANT
HELL&DAMN OFF
RELIGIOUS FILTERED
SEXUAL REF. FILTERED
TVG CC MODE ON MUTE
CC CHANNEL CC2

Using **[▲ / ▼]**, select “HELL&DAMN”, “RELIGIOUS” or “SEXUAL REF”.
Press **[OK]** to select “FILTERED” or “OFF”.

TVG CC MODE (Default: ON MUTE)

TVG CC MODE
OFF
ON MUTE
ALWAYS

Press **[OK]** on “TVG CC MODE”.
Using **[▲ / ▼]**, select desired setting.
Press **[OK].**

CC CHANNEL (Default: CC2)

CC CHANNEL
CC1
CC2

Please set your TV Closed Caption option to CC2.
Refer to the user manual, or visit www. TVGuardian.com

Press **[OK]** on “CC CHANNEL”.
Using **[▲ / ▼]**, select desired setting.
Press **[OK].**

DivX(R) VOD

Set for playing back DivX® VOD.
You can play back the files purchased or rented from the VOD services.
See Hint on the below.

ANGLE ICON ON
AUTO POWER OFF ON
TVGuardian OFF
DivX(R) VOD

DivX(R) VOD
Your registration code is:
12345678
To learn more visit
www.divx.com/vod

Hint

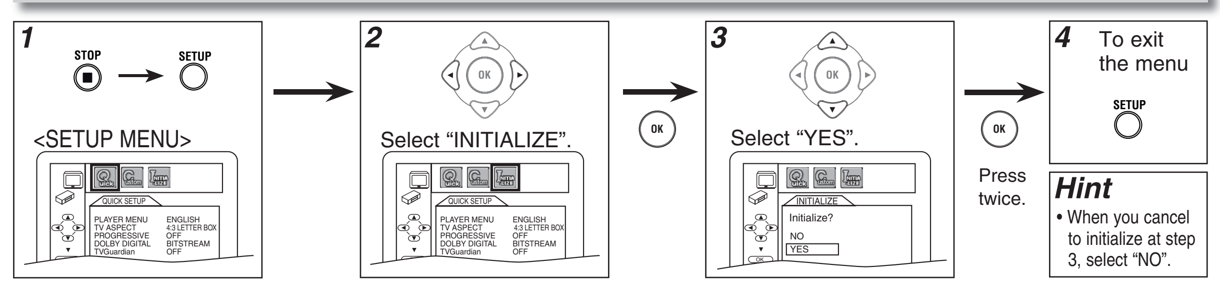
TVGuardian:

- You need to have an Activation code to activate TVGuardian®. Please visit www.TVGuardian.com or call at 1-866-TVG-FILTER (866-884-3458).
- Record the Activation Code in case you forget it.
- In case you entered wrong Activation Code, press **[OK]** to enter correct numbers.

DivX(R) VOD:

- You need to have a registration code to purchase or rental VOD files. Please visit www.divx.com/vod for more details.
- You cannot play back the DivX® VOD files obtained with different registration codes on this player.
- You cannot play back the DivX® VOD files, of which rental period has been expired.
- Some DivX® VOD files are restricted with the limited playable times (you cannot play them back beyond the limit). If your DivX® VOD file has such limit, the playback confirmation screen will appear. Using **[◄ / ►]**, select “YES” if you want to play back the file, or to select “NO” if you do not wish to play it back. Then, press **[OK]** to confirm the selection.
- Please send your inquiries regarding the VOD files to DivX®, Inc.

Reset to the Default Setting (Except for PARENTAL Setting)



Information

Troubleshooting Guide

If the unit does not perform properly when operated as instructed in this Owner's Manual, check the unit consulting the following checklist.

Problem	Solution
No power	–Check if the AC power cord is properly connected. –Unplug the outlet once, and wait for 5-10 seconds and then plug it in again.
No sound or picture	–Check if the TV is switched on. –Check the video connection. –Check the VIDEO/AUDIO cable connections to the TV. (See page 7.)
Distorted picture	–Sometimes a small amount of picture distortion may appear. This is not a malfunction. –Connect the unit directly to the TV. –Set PROGRESSIVE correctly. Turn it on only if your TV has Progressive Scan and you are using the Component Video connections between the unit and the TV. Disable Progressive Scan for all other connections. (See page 7.)
Completely distorted picture or black/white picture with DVD	–Connect the unit directly to the TV. –Make sure the disc is compatible with the unit. –Check if the INTERLACE / PROGRESSIVE mode is set correctly. (See pages 16-18.)
No sound or distorted sound	–Adjust the volume. –Check that the speakers are connected correctly.
No audio at digital output	–Check the digital connections. –Check if the audio format of the selected audio language matches your receiver capabilities.
Picture freezes momentarily during playback.	–Check the disc for finger prints/scratches and clean with a soft cloth wiping from center to edge.
Disc can't be played.	–Clean the disc. –Ensure the disc is inserted in correct direction. –Check if the disc is defective by trying another disc. –Cancel the parental lock or change the control level. –Insert a correct disc that plays on this unit. –Handle a disc with special care so that it does not have fingerprints, scratches, or dusts on its surface.
No return to start-up screen when disc is removed.	–Reset the unit by switching the unit off, then on again.
The unit does not respond to the remote control.	–Aim the remote control directly at the sensor on the front of the unit. –Reduce the distance to the unit. –Replace the batteries in the remote control. –Re-insert the batteries with their polarities (+/– signs) as indicated. –Tune your radio to an empty AM station so that you hear a lot of noises. Then, turn the volume up. If you hear some signal sound from the radio by pressing buttons on the remote control, the remote control is working.
Buttons do not work or the unit stops responding.	–To completely reset the unit, unplug the AC cord from the AC outlet for 5-10 seconds.
The unit does not respond to some operating commands during playback.	–Operations may not be permitted by the disc. Refer to the instructions of the disc.
The unit cannot read CDs / DVDs.	–Use a commonly available cleaning CD / DVD to clean the lens before sending the unit for repair.
Angle does not switch.	–The angle cannot be switched for DVDs which do not contain multiple angles. In some cases multiple angles are only recorded for specific scenes.
Playback does not start when the title is selected.	–Check the "PARENTAL" setting.
The password for rating level has been forgotten.	–Enter the default password "4737", then your forgotten password will be cleared.

NOTES:
- Some functions are not available in specific modes, but this is not a malfunction. Read the description in this Owner's Manual for more details on correct operations.
- Playback from a desired track and random playback are not available during program playback.
- Some functions are prohibited on some discs.
- When playing Video CDs with PBC function, some operations (e.g., select and track repeat) cannot be performed.

Specifications

Output signal format:
NTSC color
Power source:
120 V AC +/- 10%, 60 Hz +/- 0.5%
Power consumption:
10 W (standby: 0.8 W)

Operating temperature:
41°F (5°C) to 104°F (40°C)
Dimensions:
W: 17 3/16 ” (435 mm)
H : 2 ” (51 mm)
D : 8 5/16 ” (211 mm)
Weight :
Approx. 2.9 lbs (1.3 kg)

- Designs and specifications are subject to change without notice.
- If there is a discrepancy between languages, the default language will be English.

Language Code List

Language	Code
A-B	
Abkhazian	4748
Afar	4747
Afrikaans	4752
Albanian	6563
Amharic	4759
Arabic	4764
Armenian	5471
Assamese	4765
Aymara	4771
Azerbaijani	4772
Bashkir	4847
Basque	5167
Bengali;Bangla	4860
Bhutani	5072
Bihari	4854
Bislama	4855
Breton	4864
Bulgarian	4853
Burmese	5971
Byelorussian	4851
C-E	
Cambodian	5759
Catalan	4947
Chinese [CHI]	7254
Corsican	4961
Croatian	5464
Czech [CZE]	4965
Danish [DAN]	5047
Dutch [DUT]	6058
English [ENG]	5160
Esperanto	5161
Estonian	5166
F-H	
Faroese	5261
Fiji	5256
Finnish [FIN]	5255
French [FRE]	5264
Frisian	5271
Galician	5358
Georgian	5747
German [GER]	5051
Greek [GRE]	5158
Greenlandic	5758
Guarani	5360
Gujarati	5367
Hausa	5447
Hebrew	5569
Hindi	5455
Hungarian [HUN]	5467
I-K	
Icelandic [ICE]	5565
Indonesian	5560
Interlingua	5547
Interlingue	5551
Inupiak	5557
Irish [IRI]	5347
Italian [ITA]	5566
Japanese [JPN]	5647
Javanese	5669
Kannada	5760
Kashmiri	5765
Kazakh	5757
Kinyarwanda	6469
Kirghiz	5771
Kirundi	6460
Korean [KOR]	5761
Kurdish	5767
L-N	
Laothian	5861
Latin	5847
Latvian;Lettish	5868
Lingala	5860
Lithuanian	5866
Macedonian	5957
Malagasy	5953
Malay	5965
Malayalam	5958
Maltese	5966
Maori	5955
Marathi	5964
Moldavian	5961
Mongolian	5960
Nauru	6047
Nepali	6051
Norwegian [NOR]	6061
O-R	
Occitan	6149
Oriya	6164
Oromo (Afan)	6159
Panjabi	6247
Pashto;Pushto	6265
Persian	5247
Polish [POL]	6258
Portuguese [POR]	6266
Quechua	6367
Rhaeto-Romance	6459
Romanian [RUM]	6461
Russian [RUS]	6467
S	
Samoan	6559
Sangho	6553
Sanskrit	6547
Scots Gaelic	5350
Serbian	6564
Serbo-Croatian	6554
Sesotho	6566
Setswana	6660
Shona	6560
Sindhi	6550
Singhalese	6555
Siswat	6565
Slovak	6557
Slovenian	6558
Somali	6561
Spanish [SPA]	5165
Sundanese	6567
Swahili	6569
Swedish [SWE]	6568
T	
Tagalog	6658
Tajik	6653
Tamil	6647
Tatar	6666
Telugu	6651
Thai	6654
Tibetan	4861
Tigrinya	6655
Tonga	6661
Tsonga	6665
Turkish [TUR]	6664
Turkmen	6657
Twi	6669
U-Z	
Ukrainian	6757
Urdu	6764
Uzbek	6772
Vietnamese	6855
Volapuk	6861
Welsh	4971
Wolof	6961
Xhosa	7054
Yiddish	5655
Yoruba	7161
Zulu	7267

If you choose a Language that has a 3 letter language code, the code will be displayed every time you change the Audio or Subtitle language setting on page 15. If you choose any other languages, '---' will be displayed instead. (3 letter language code is written in bracket.)

MAGNAVOX LIMITED WARRANTY

FUNAI CORP. will repair this product, free of charge in the USA in the event of defect in materials or workmanship as follows:

DURATION:

PARTS: FUNAI CORP. will provide parts to replace defective parts without charge for one (1) year from the date of original retail purchase. Certain parts are excluded from this warranty.

LABOR: FUNAI CORP. will provide the labor without charge for a period of ninety (90) days from the date of original retail purchase.

LIMITS AND EXCLUSIONS:

This warranty is extended only to the original retail purchaser. A purchase receipt or other proof of original retail purchase will be required together with the product to obtain service under this warranty.

This warranty shall not be extended to any other person or transferee.

This warranty is void and of no effect if any serial numbers on the product are altered, replaced, defaced, missing or if service was attempted by an unauthorized service center. This limited warranty does not apply to any product not purchased and used in the United States.

This product is produced for home use and this warranty only covers failures due to defects in material or workmanship which occurs during normal use. It does not cover damage which occurs in shipment, or failures which are caused by repairs, alterations or product not supplied by FUNAI CORP., or damage which results from accident, misuse, abuse, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, improper maintenance, commercial use such as hotel, rental or office use of this product or damage which results from fire, flood, lightning or other acts of God.

THIS WARRANTY DOES NOT COVER PACKING MATERIALS, ANY ACCESSORIES (EXCEPT REMOTE CONTROL), ANY COSMETIC PARTS, COMPLETE ASSEMBLY PARTS, DEMO OR FLOOR MODELS.

FUNAI CORP. AND ITS REPRESENTATIVES OR AGENTS SHALL IN NO EVENT BE LIABLE FOR ANY GENERAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR OCCASIONED BY THE USE OF OR THE INABILITY TO USE THIS PRODUCT. THIS WARRANTY IS MADE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, AND OF ALL OTHER LIABILITIES ON THE PART OF FUNAI, ALL OTHER WARRANTIES INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE HEREBY DISCLAIMED BY FUNAI AND ITS REPRESENTATIVES IN THE UNITED STATES. ALL WARRANTY INSPECTIONS AND REPAIRS MUST BE PERFORMED BY AN AUTHORIZED SERVICE CENTER. THIS WARRANTY IS VALID WHEN THE UNIT IS CARRIED-IN TO AN AUTHORIZED SERVICE CENTER.

IMPORTANT:

THIS LIMITED WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY FROM STATE TO STATE. IF, AT ANY TIME DURING THE WARRANTY PERIOD, YOU ARE UNABLE TO OBTAIN SATISFACTION WITH THE REPAIR OF THIS PRODUCT, PLEASE CONTACT FUNAI CORP.

ATTENTION:

FUNAI CORP. RESERVES THE RIGHT TO MODIFY ANY DESIGN OF THIS PRODUCT WITHOUT PRIOR NOTICE.

To locate your nearest AUTHORIZED SERVICE CENTER or for general service inquiries, please contact us at:

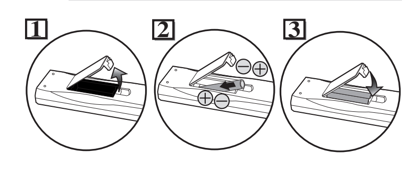
FUNAI CORPORATION
Customer Service

Tel :1-800-605-8610
http://www.funai-corp.com
19900 Van Ness Avenue, Torrance, CA 90501

1 Conexiones

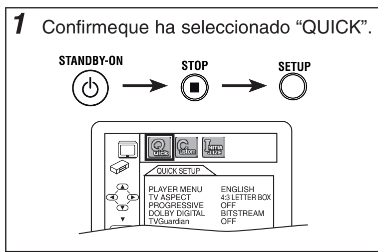
Si su televisor tiene entradas de AUDIO/VIDEO vea la sección "Connection to a TV" en la página 7 en el Manual de Manejo. En caso contrario, vea la sección "Connecting to RF Modulator" en la página del frente en el Manual de Manejo.

2 Instalación de las pilas en el control remoto



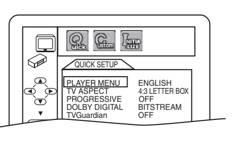
3 Para cambiar el idioma en la pantalla

1 Confirmeque ha seleccionado "QUICK".



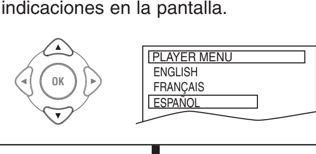


2 Confirme que ha seleccionado "PLAYER MENU".





3 Seleccione el idioma deseado para las indicaciones en la pantalla.



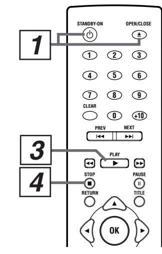


4 Para salir del menú

SETUP

4 Reproducción

Antes.
¡Encienda el televisor, amplificador y otros equipos conectados a esta unidad. Asegúrese que el televisor y el sintonizador de audio (de venta en los comercios) están en el canal correcto.



DVD CD VCD DivX®

1 STANDBY-ON → OPEN/CLOSE	**2** Ponga un disco con la etiqueta hacia arriba.
3 Para empezar la reproducción PLAY	**4** Para parar la reproducción STOP

5 Control remoto

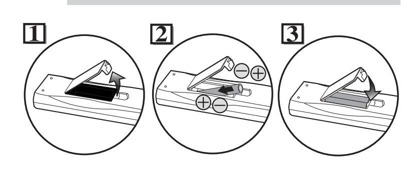
Disco / Botón (Orden alfabético)	DVD	CD VCD	DivX®
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 +10	• Para seleccionar directamente el capítulo o título.	• Para seleccionar directamente la canción.	• Para seleccionar directamente la canción.
◄◄ ►►	• Para buscar en avance/retroceso por un disco. • Para empezar la reproducción en avance lento/retroceso durante el modo de pausa.	• Para buscar en avance/retroceso por un disco. • Para empezar la reproducción en avance lento durante el modo de pausa. (VCD)	• Para buscar en avance/retroceso por un disco. • Para empezar la reproduccion en avance lento/retroceso durante el mode de pausa.
OK (▲ ▼ ◄ ►)	• Para mover el cursor y determinar la posición.	• Para mover el cursor y determinar la posición.	• Para mover el cursor y determinar la posición.
A-B REPEAT	• Para repetir entre su punto A y B seleccionado.	• Para repetir entre su punto A y B seleccionado.	• Para repetir entre su punto A y B seleccionado.
ANGLE	• Para seleccionar los ángulos de la cámara en un disco.	—	—
AUDIO	• Para seleccionar idiomas de audio en un disco.	• Para seleccionar ESTÉREO, L-ch o R-ch.	• Para acceder diferentes funciones en un disco.
CLEAR	• Para borrar los marcadores. • Para borrar los números mal entrados. • Para borrar el punto para la repetición A-B.	• Para borrar los marcadores. • Para eliminar el Nº de estado en la entrada de programa. • Para borrar los números mal entrados. • Para borrar el punto para la repetición A-B.	• Para borrar los números mal entrados. • Para borrar el punto para la repetición A-B.
DISC MENU	• Para llamar el Menú en un disco.	—	• Para abrir la lista de archivos.
DISPLAY	• Para mostrar el modo de disco actual.	• Para mostrar el modo de disco actual.	• Para mostrar el modo de disco actual.
MODE	• Para activar/desactivar el nivel del negro. • Para activar/desactivar el ambiental virtual.	• Para disponer el orden de reproducción o la reproducción aleatoria. (CD) • Para activar/desactivar el ambiental virtual. • Para activar/desactivar el nivel del negro. (VCD)	• Para activar/desactivar el nivel del negro.
OPEN/CLOSE	• Para abrir o cerrar la bandeja del disco.	• Para abrir o cerrar la bandeja del disco.	• Para abrir o cerrar la bandeja del disco.
PAUSE	• Para hacer una pausa en la reproducción. • Para avanzar la reproducción un cuadro cada vez.	• Para hacer una pausa en la reproducción del disco. • Para avanzar la reproducción un cuadro a la vez. (VCD)	• Para hacer una pausa en la reproducción del disco. • Para avanzar la reproducción un cuadro a la vez.
PLAY	• Para empezar la reproducción del disco.	• Para empezar la reproducción del disco.	• Para empezar la reproducción del disco.
REPEAT	• Para reproducir repetidamente un capítulo o título.	• Para reproducir repetidamente una canción o disco.	• Para repetir la reproducción de una pista, un grupo o un disco.
RETURN	• Para volver a la operación anterior en el menú.	• Para volver a la operación anterior en el menú.	• Para volver a la operación anterior en el menú.
SEARCH	• Para buscar un capítulo, título o tiempo. • Para colocar o buscar los marcadores.	• Para buscar una canción. • Para buscar el tiempo. • Para colocar o buscar los marcadores.	• Para buscar una canción. • Para buscar el tiempo.
SETUP	• Para llamar el menú de ajustes de DVD.	• Para llamar el menú de ajustes de DVD.	• Para llamar el menú de ajustes de DVD.
PREV NEXT	• Para saltar capítulos o titulo.	• Para saltar canciones.	• Para saltar canciones.
STANDBY-ON	• Para encender o apagar la unidad.	• Para encender o apagar la unidad.	• Para encender o apagar la unidad.
STOP	• Para parar la reproducción.	• Para parar la reproducción.	• Para parar la reproducción.
SUBTITLE	• Para seleccionar subtítulos en un disco.	—	• Para seleccionar subtítulos en un disco.
TITLE	• Para llamar el menú inicial en un disco.	—	• Para volver al primer archivo en la jerarquía superior de la lista de archivos.
ZOOM	• Para ampliar la imagen de vídeo en DVD. (x2 / x4)	• Para ampliar parte de la imagen (x2). (VCD)	• Para ampliar parte de la imagen (x2).

Quick Use Guide

1 Connections

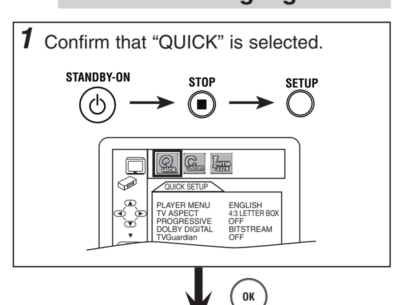
If your TV has AUDIO/VIDEO input jacks, see the section "Connection to a TV" on page 7 of the Owner's Manual. If not, see the section "Connecting to RF Modulator" on the front page of the Owner's Manual.

2 Installing the Batteries for the Remote Control

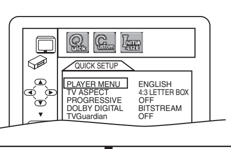


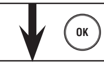
3 To Change the On-Screen Language

1 Confirm that "QUICK" is selected.



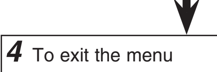
2 Confirm that "PLAYER MENU" is selected.





3 Select the desired language for the On-Screen Display.





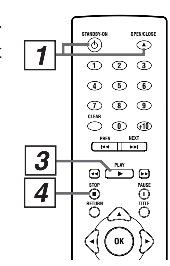
4 To exit the menu

SETUP

4 Playback

Before:
Turn on the TV, amplifier and any other equipment which are connected to this unit. Make sure the TV and audio receiver (commercially available) are set to the correct channel.





DVD CD VCD DivX®

1 STANDBY-ON → OPEN/CLOSE	**2** Insert a disc with label facing up.
3 To start playback PLAY	**4** To stop playback STOP

5 Remote Control

Button (Alphabetical order) / Disc	DVD	CD VCD	DivX®
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 +10	• To select chapter or title directly.	• To select track directly.	• To select track directly.
◀◀ ▶▶	• To search forward/backward through a disc. • To begin slow forward/reverse playback in the pause mode.	• To search forward/ backward through a disc. • To begin slow forward playback in the pause mode. (VCD)	• To search forward/ backward through a disc. • To begin slow forward playback in the pause mode.
▲▼◀▶ OK	• To move the cursor and determine its position.	• To move the cursor and determine its position.	• To move the cursor and determine its position.
A-B REPEAT	• To repeat between your chosen point of A and B.	• To repeat between your chosen point A and B.	• To repeat between your chosen point A and B.
ANGLE	• To select camera angles on a disc.	—	—
AUDIO	• To select audio language on a disc.	• To select STEREO, L-ch or R-ch.	-• To access a various audio function on the disc.
CLEAR	• To clear the markers. • To clear the numbers. • To cancel the point for A-B repeat.	• To clear the markers. • To remove status number in program input. • To clear the numbers entered incorrectly. • To cancel the point for A-B repeat.	• To clear the numbers entered incorrectly. • To cancel the point for A-B repeat.
DISC MENU	• To call up the Menu on a disc.	—	• To call up the file list.
DISPLAY	• To display the current disc mode.	• To display the current disc mode.	• To display the current disc mode.
MODE	• To set black level on/off. • To set virtual surround on/off.	• To arrange the playing order or play randomly. (CD) • To set virtual surround on/off. • To set black level on/off. (VCD)	• To set black level on/off.
OPEN/CLOSE	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.
PAUSE	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time.	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time. (VCD)	• To pause disc playback. • To advance playback one frame at a time.
PLAY	• To begin disc playback.	• To begin disc playback.	• To begin disc playback.
REPEAT	• To play a chapter or title repeatedly.	• To play a track or disc repeatedly.	• To play a track, group or disc repeatedly.
RETURN	• To return to the previous operation in menu.	• To return to the previous operation in menu.	• To return to the previous operation in menu.
SEARCH	• To search chapter, title or time. • To set or search the markers.	• To search tracks. • To search time. • To set or search the markers.	• To search tracks. • To search time.
SETUP	• To call up the DVD setup menu.	• To call up the DVD setup menu.	• To call up the DVD setup menu.
PREV NEXT	• To skip chapters or titles.	• To skip tracks.	• To skip tracks.
STANDBY-ON	• To turn the unit on/off.	• To turn the unit on/off.	• To turn the unit on/off.
STOP	• To stop playback.	• To stop playback.	• To stop playback.
SUBTITLE	• To select subtitles on a disc.	—	• To select subtitles on a disc.
TITLE	• To call up the Top Menu on a disc.	—	• To return to the top file in the highest hierarchy of the file list.
ZOOM	• To magnify part of a picture. (x2/x4)	• To magnify part of a picture. (x2) (VCD)	• To magnify part of a picture. (x2)

Printed in China

1VMN22273 / E6A70UD ★★★★★

Guide D'utilisation

À lire avant l'utilisation de l'appareil.

Lecteur DVD/CD

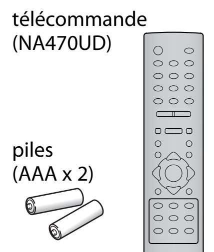
MWD7006

MAGNAVOX
SMART. VERY SMART.

PRÉCAUTIONS CONFIGURATION FONCTIONS DE DVD INFORMATIONS

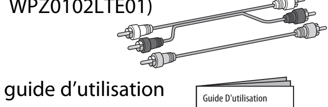
Accessoires Fournis

télécommande (NA470UD)



piles (AAA x 2)

câbles audio/vidéo type RCA (WPZ0102TM018 / WPZ0102LTE01)



guide d'utilisation

Connexion au Modulateur de RF (non-inclus)

Si votre téléviseur ne possède qu'une prise jack d'antenne, il est tout de même possible de le relier en utilisant un modulateur RF. Dans ce cas, suivez les instructions ci-dessous.

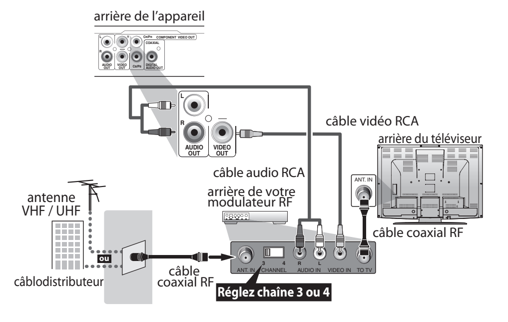
1) Débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil de la prise CA.

2) Effectuez le branchement tel qu'illustré ci-dessous.

3) **Réglez le commutateur du canal 3/4 du modulateur RF sur 3 ou sur 4,** selon le canal TV le moins utilisé dans votre zone. Si votre modulateur RF possède un commutateur modulateur/antenne, réglez-le selon le manuel livré avec le modulateur RF.

4) Branchez le cordon d'alimentation de l'appareil dans la prise CA.

5) **Allumez votre téléviseur et sélectionnez le même canal que vous avez réglé sur le modulateur RF à l'aide du commutateur de canal 3/4.** Pour plus de renseignements, suivez les instructions dans le manuel livré avec le modulateur RF.



Remarque:

- Le modulateur RF n'est pas fourni avec cet appareil. Vous devez l'acheter à votre magasin local.
- La qualité de l'image peut devenir mauvaise si l'appareil est relié à un modulateur RF.

Si après la lecture du guide d'utilisation, vous avez besoin d'assistance supplémentaire, ou des pièces détachées, veuillez communiquer

SANS FRAIS avec le : 1-800-605-8610

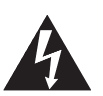
ou consultez notre site internet

http://www.funai-corp.com

Table des Matières

PRÉCAUTIONS

AVERTISSEMENT: AFIN DE PRÉVENIR TOUT RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL Á LA PLUIE OU Á L'HUMIDITÉ.

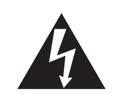


CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ATTENTION:
AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, N'ENLEVEZ PAS LA PARTIE ARRIÈRE (ENDOS) DU BOÎTIER DE CET APPAREIL - IL NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE POUVANT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'USAGER. CONFIEZ LA RÉPARATION À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral est conçu pour alerter l'usager de la présence d'une "tension dangereuse" non isolée à l'intérieur de l'appareil et qui peut être d'une importance suffisante pour constituer un risque d'électrocution.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle équilatéral est conçu pour avertir l'usager que la documentation accompagnant l'appareil contient des instructions importantes concernant le fonctionnement et l'entretien (réparation) de l'appareil.

Cet avis important est situé au dos du coffret.

Sécurité concernant le laser

Cet appareil utilise un laser. À cause de possibles blessures aux yeux, seul un technicien qualifié est habilité à retirer le couvercle ou à essayer de réparer cet appareil.

ATTENTION: L'UTILISATION DE COMMANDES, L'AJUSTEMENT OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES SPÉCIFIÉES DANS CE GUIDE PEUVENT ENTRAÎNER LE RISQUE D'EXPOSITION À DES RADIATIONS DANGEREUSES.

ATTENTION: RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT AVEC LE VERROUILLAGE INVALIDÉ. NE PAS REGARDER LE RAYON.

EMPLACEMENT: À L'INTÉRIEUR, PRÈS DU MÉCANISME DE LA PLATINE.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOCS ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

REMARQUE CONCERNANT LE RECYCLAGE

Les matériaux d'emballage de ce produit sont recyclables et peuvent être réutilisés. Veuillez disposer de tout matériau conformément aux règlements de recylage locaux.
Les piles ne doivent jamais être jetées ou incinérées, mais mises au rebut conformément aux règlements locaux concernant les déchets chimiques.

Protection de l'environnement !!!

- Les piles usées ne doivent pas être jetées dans une poubelle.
- S'en défaire à un point de collecte pour piles usées ou dans un conteneur à ordures spécial. Contacter les autorités locales pour plus de détails.

Informations client :
Relever les données situées à l'arrière de cet appareil, puis saisir le N° de série ci-dessous. Conserver ces informations en cas de référence ultérieure.

N° de modèle ________________________

N° de série ________________________

Mesures de Sécurité Importantes

1. LIRE LES INSTRUCTIONS - Avant d'utiliser cet appareil, lire toutes les instructions relatives au fonctionnement et à la sécurité.
2. CONSERVER CE GUIDE D'UTILISATION - Les instructions relatives au fonctionnement et à la sécurité doivent être conservées pour pouvoir les consulter ultérieurement.
3. RESPECTER LES AVERTISSEMENTS - Il est très important de suivre tous les avertissements et les mises en garde apparaissant sur l'appareil ainsi que dans le guide d'utilisation.
4. SUIVRE LES INSTRUCTIONS - Il est nécessaire de suivre toutes les directives du guide d'utilisation concernant le fonctionnement et l'utilisation de cet appareil.
5. NETTOYAGE - Débrancher l'appareil de la prise de courant avant de procéder à un nettoyage. Ne pas utiliser de produits à nettoyer liquides ou en aérosol. Pour essuyer, utiliser un chiffon légèrement humide.
   EXCEPTION: Ne pas débrancher un appareil devant être utilisé d'une manière ininterrompue et qui, pour une raison spécifique, comme le risque de perdre un code d'autorisation pour un convertisseur de câblodistribution, n'est pas conçu pour être débranché par l'utilisateur pour un entretien ou toute autre raison. Cependant, il est nécessaire de respecter les autres directives indiquées plus haut au paragraphe 5.
6. ACCESSOIRES - N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant de l'appareil. L'utilisation d'autres accessoires risque d'être dangereuse.
7. EAU ET HUMIDITÉ - Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau; par exemple, près d'une baignoire, d'un évier, d'une machine à laver, dans un sous-sol humide, près d'une piscine ou d'autres endroits semblables.
8. MEUBLES - Ne pas installer cet appareil sur un meuble,un socle, un support, un trépied ou une table instable. L'appareil pourrait tomber, provoquant des blessures graves à un enfant ou un adulte, et être sérieusement endommagé. Utiliser uniquement un chariot, un support, un trépied ou une table recommandés par le fabricant, ou bien vendus avec l'appareil. Suivre les directives du fabricant pour le montage de l'appareil et n'utiliser que les accessoires de montage recommandés par ce dernier. Si on l'installe sur un meuble à roulettes, déplacer les deux ensemble avec précaution. Un arrêt brusque, l'utilisation d'une force excessive et des surfaces irrégulières risquent de déstabiliser l'ensemble et de le renverser.

AVERTISSEMENT MEUBLE À ROULETTES
(symbole de RETAC)



S3125A

9. VENTILATION - Le boîtier de cet appareil est muni de fentes et d'orifices de ventilation permettant d'assurer un fonctionnement adéquat en l'empêchant de surchauffer. Ces fentes et ces orifices ne doivent pas être bloqués ou recouverts. Ainsi, l'appareil ne doit pas être placé sur un lit, un divan, un tapis ou une autre surface similaire risquant d'obstruer ces orifices de ventilation. Il ne doit pas être placé dans une installation encastrée comme un meuble ou une bibliothèque, qui risquerait d'empêcher la circulation de l'air dans les orifices de ventilation, à moins que l'aération soit adéquate ou que les directives du fabricant soient respectées.
10. SOURCE D'ALIMENTATION - Cet appareil ne devra être branché que sur une prise d'alimentation correspondant aux indications des étiquettes placées sur l'appareil. Si l'on ne connaît pas les paramètres du réseau électrique auquel on est raccordé, consulter le revendeur ou la compagnie d'électricité à ce sujet. Dans le cas d'appareils fonctionnant sur piles ou d'autres sources de courant, voir le guide d'utilisation.
11. MISE À LA TERRE ET POLARISATION - Cet appareil est muni d'un câble d'alimentation dont la fiche est polarisée (une des lames est plus large que l'autre). Cette fiche ne s'insère dans une prise de courant murale polarisée que dans un sens par mesure de sécurité. Si l'insertion à fond de la fiche dans la prise de courant est difficile, inverser sa position. S'il est toujours impossible d'insérer la fiche, demander à un électricien qualifié de la remplacer. Ne jamais essayer de forcer ce dispositif de sécurité polarisé.
12. PROTECTION DES CÂBLES D'ALIMENTATION - Les câbles d'alimentation devront être disposés de manière à ce que l'on ne risque pas de marcher dessus, et qu'ils ne soient écrasés ni coincés en plaçant des objets dessus. Faire particulièrement attention aux fiches des câbles d'alimentation, aux prises murales et aux endroits où les câbles sortent des appareils.
13. ORAGES - Par mesure de protection supplémentaire il est conseillé, lors d'orages ou d'une inutilisation prolongée de l'appareil, de le débrancher du câble d'alimentation de la prise de courant murale, de l'antenne extérieure et du réseau de câblodistribution. Cette mesure permettra d'éviter que l'appareil ne soit endommagé lors d'un orage ou d'une surtension du réseau électrique.
14. LIGNES ÉLECTRIQUES - Une antenne extérieure reliée à cet appareil ne devra jamais se trouver à proximité de câbles électriques, d'un éclairage ou de transformateurs sur lesquels elle risquerait de tomber. Lors de l'installation d'une telle antenne, faire en sorte que l'antenne n'entre pas en contact avec de tels lignes ou circuits, car leur contact peut être mortel.
15. SURCHARGE - Ne pas surcharger les prises de courant (ou les câbles de prolongement). Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
16. OBJETS ET LIQUIDES - Aucun objet ou liquide ne doit pénétrer à l'intérieur de l'appareil par l'intermédiaire des orifices de ventilation, car cela risquerait de toucher des pièces sous haute tension ou de provoquer un court-circuit des composants entraînant un début d'incendie ou un risque d'électrocution. Veiller aussi à ne renverser aucun liquide sur l'appareil.
17. RÉPARATIONS - Ne jamais essayer de réparer soimême l'appareil. En ouvrant ou en démontant le boîtier, on risque de s'exposer à la tension élevée de certaines pièces ainsi qu'à d'autres dangers. Pour n'importe quelle réparation, faire appel à un technicien qualifié.
18. ENDOMMAGEMENTS NÉCESSITANT UNE RÉPARATION - Débrancher l'appareil de la prise de courant et le confier à un technicien qualifié dans les cas suivants :
    a. Lorsque le câble d'alimentation (ou sa fiche) est endommagé.
    b. Lorsqu'un liquide ou un objet a pénétré dans l'appareil.
    c. Lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
    d. Si l'appareil ne fonctionne pas normalement bien que l'on ait suivi toutes les instructions, ne régler que les commandes décrites dans ce guide. Un réglage erroné d'autres pièces ou commandes risque d'endommager l'appareil et peut nécessiter ensuite un long travail de la part d'un technicien qualifié pour le remettre en état de fonctionner.
    e. Lorsqu'on a laissé tomber l'appareil ou que son boîtier a été endommagé.
    f. Lorsque le fonctionnement de l'appareil diffère de la période initiale ou ne présente plus les mêmes performances.
19. PIÈCES DE RECHANGE - Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, s'assurer que le technicien utilise les pièces recommandées par le fabricant ou qu'elles présentent les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. L'utilisation de pièces différentes risque de provoquer un incendie, une électrocution ou d'autres risques.
20. INSPECTION POUR LA SÉCURITÉ - À l'achèvement de la réparation ou de l'entretien, demander au technicien de procéder à une inspection afin de s'assurer que l'appareil fonctionne normalement sans danger.
21. CHALEUR - Cet appareil doit être éloigné de toute source de chaleur intense, telle que celle d'un appareil de chauffage, d'une bouche d'air chaud, d'une cuisinière électrique ou de tout autre appareil (y compris des amplificateurs) qui dégagent de la chaleur.

Emplacement d'Installation et Manipulation

- Ne pas placer l'appareil verticalement. L'installer à une position horizontale et stable. Ne rien placer directement sur l'appareil. Ne pas placer l'appareil directement sur le téléviseur.
- Selon le téléviseur, du bruit ou des perturbations de l'image et/ou du son sont possibles si cet appareil est placé trop près du téléviseur. Dans ce cas, vérifier qu'il y a un espace suffisant entre le téléviseur et l'appareil.
- Ne pas couvrir ou placer cet appareil dans un espace fermé pour éviter une accumulation excessive de chaleur.
- Ne pas placer l'appareil en plein soleil, ou près d'une source de chaleur.
- Selon l'environnement, la température de l'appareil peut légèrement augmenter. Ce n'est pas une anomalie.
- Maintenir l'appareil à l'écart des objets fortement magnétiques.
- Ne pas placer d'objet contenant de l'eau ou un autre liquide sur l'appareil. Si du liquide pénétrait dans le coffret, immédiatement débrancher l'appareil et immédiatement contacter le revendeur ou un centre de service agréé.
- Ne pas retirer le coffret de l'appareil. Toucher les pièces à l'intérieur du coffret pourrait provoquer un choc électrique et/ou endommager l'appareil. Pour le service et l'ajustement dans le coffret, contacter un revendeur qualifié ou un centre de service agréé.
- Assurez-vous de retirer le disque et de débrancher le cordon d'alimentation électrique de la prise avant de transporter l'appareil.

Éviter les Risques d'Électrocution et d'Incendie

- Ne pas manipuler le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Ne pas tirer sur le cordon d'alimentation pour le déconnecter de la prise murale. Le saisir par la fiche.
- Si, par accident, de l'eau est répandue sur l'appareil, débrancher immédiatement le cordon d'alimentation et porter l'appareil à un centre de réparation agréé pour l'inspection.

Attention à la Condensation d'Humidité

De l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil dans les conditions suivantes:
- Immédiatement après la mise en place d'un chauffage.
- Dans une pièce où il y a de la vapeur ou humide.
- Quand l'appareil est déplacé d'un environnement froid à un environnement chaud.

Si de l'humidité se forme dans l'appareil, il peut ne pas fonctionner correctement ou endommager la vidéocassette. Dans ce cas, le mettre sous tension et attendre plus de 2 heures que l'humidité s'évapore.

À propos du Copyright

La copie, la diffusion, la présentation publique et le prêt des disques non autorisés sont interdits.
Ce produit incorpore une technologie de protection des droits d'auteur protégée par des brevets U.S. et autres droits à la propriété intellectuelle. L'utilisation de cette technologie de protection des droits d'auteur doit être autorisée par Macrovision et est conçue seulement pour le foyer et autres usages de visionnement à moins d'une autorisation différente par Macrovision. Le démontage ou le désassemblage sont interdits.

Remarque sur les Sorties du Balayage Progressif

Les consommateurs devraient noter que les téléviseurs à haute définition ne sont pas tous entièrement compatibles avec ce produit et peuvent entraîner l'affichage d'artefacts sur l'image.
En cas de problèmes d'image du balayage progressif à 525 lignes, il est recommandé que l'utilisateur commute la connexion sur la sortie "définition standard". Si vous avez des questions concernant la compatibilité des téléviseurs avec ce lecteur DVD 525p, veuillez contacter notre centre de service à la clientèle.

Symboles Utilisés dans ce Manuel

Les symboles suivants apparaissent dans certains en têtes dans ce manuel.



: La description fait référence à la lecture de disques DVD-vidéo.



: La description fait référence à la lecture de CDs audio.



: La description fait référence à la lecture de CDs vidéo.



: La description se réfère aux disques avec DivX®.

Entretien

Réparations

- Réviser l'ensemble des thèmes en rapport avec la panne au niveau du "Guide de Dépannage" à la page 22 avant de rapporter le produit.
- Si cet appareil devient inopérant, ne pas essayer de corriger le problème soi-même. L'appareil ne contient pas de pièces réparables par l'utilisateur. Mettre hors tension, débrancher le cordon secteur et appeler notre ligne d'aide dont le numéro se trouve sur la première page de ce mode d'emploi, pour vous procurer l'adresse du centre de réparation autorisé le plus proche.

Nettoyage du Coffret

- Utiliser un chiffon doux imbibé d'une solution détergente douce. Ne pas utiliser de solution contenant de l'alcool, de l'ammoniac ou des abrasifs.

Nettoyage des Disques

- Quand un disque est sale, le nettoyer avec un chiffon de nettoyage. Essuyer le disque du centre vers sa périphérie. Ne jamais nettoyer par mouvements circulaires.
- Ne pas utiliser de solvants, par exemple du benzène, du diluant, des produits de nettoyage disponibles dans le commerce, du détergent, des produits de nettoyage abrasifs ou des sprays antistatiques utilisés sur les disques analogiques.

Nettoyage de la Lentille Laser

- Si le lecteur ne fonctionne toujours pas correctement en se référant aux chapitres correspondants et au "Guide de Dépannage", le dispositif de lecture optique laser est peut-être sale. Consulter son revendeur ou un centre de réparation agréé pour l'inspection et le nettoyage du dispositif de lecture optique laser.

Manipulation des Disques

- À la manipulation d'un disque, le tenir par son bord et essayer de ne pas toucher sa surface.
- Toujours ranger les disques dans leur coffret protecteur lorsqu'ils ne sont pas utilisés.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme «Dolby» et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

Reproduction des données DivX® ;
Vous pouvez profiter des fichiers DivX® qui sont enregistrés sur DVD-RW/-R ouCD-RW/-R.
- Produit officiel certifié DivX®
- Prend en charge la lecture de toutes les versions de vidéo DivX® (y compris DivX® 6) et les fichiers DivX® standard

À propos des Disques

Disques Lisibles

Type de média	Marque (logo)	Code régional	Signaux enregistrés	Taille du média	Types de disque
DVD-vidéo *1, 2, 3, 5, 9	DVD VIDEO	1 ou ALL	vidéo numérique (MPEG2)	5 pouces (12 cm) ou 3 pouces (8 cm)	ex.) titre 1: chapitre 1, chapitre 2, chapitre 3, chapitre 4; titre 2: chapitre 1, chapitre 2. DivX® ex.) dossier 1: fichier 1, fichier 2, fichier 3, fichier 4; dossier 2: fichier 5, fichier 6 (uniquement DVD-R/RW)
DVD-RW DVD-R *1, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	DVD RW / DVD R	—	vidéo numérique ou DivX®		
DVD+RW DVD+R *1, 3, 4, 5, 8, 9	RW DVD+ReWritable / RW DVD+R	—	vidéo numérique (MPEG2)		
CD vidéo *3, 5, 9, 11	COMPACT disc DIGITAL VIDEO / VIDEO CD	—	vidéo numérique avec audio	5 pouces (12 cm) ou 3 pouces (8 cm)	CD vidéo ou CD audio ex.) piste 1, piste 2, piste 3, piste 4, piste 5, piste 6. DivX® ex.) dossier 1: fichier 1, fichier 2, fichier 3, fichier 4; dossier 2: fichier 5, fichier 6
audio CD *3, 5, 9	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	—	audio numérique		
CD-RW CD-R *3, 4, 5, 8, 9	COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable / COMPACT disc ReWritable / COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable / COMPACT disc Recordable	—	audio numérique ou DivX®		


est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation.



DivX, la certification DivX et les logos associés sont des marques de DivX, Inc. et sont utilisés sous licence.



«La technologie brevetée TVGuardian est fabriquée sous licence de Principle Solutions, Inc. «TVG», «TVGuardian» et «iActivate» sont des marques de commerce de Principle Solutions, Inc. De l'information supplémentaire peut être obtenue à www.TVGuardian.com»

Si vous n'arrivez pas à lire un disque portant l'un des logos ci-dessus, vérifiez les remarques suivantes.

*1: Cet appareil n'est compatible qu'avec le système de couleurs NTSC. Les disques enregistrés selon un autre système de couleurs ne pourront pas être lus.
*2: Certains disques DVD vidéo ne fonctionnent pas de la façon décrite dans ce mode d'emploi en raison d'un choix du producteur du disque.
*3: Les disques égratignés ou souillés risquent de ne pas pouvoir être lus.
*4: Certains disques ne pourront pas être lus en raison d'un format d'enregistrement incompatible, des caractéristiques de l'enregistrement ou du disque.
*5: Vous pourrez reproduire les disques portant les logos ci-dessus. Si vous utilisez des disques non standard, il est possible que l'appareil ne puisse pas les lire. Il est également fort probable que l'image ou le son soit fortement déformé en cas de lecture.
*6: Vous pouvez lire un disque DVD-RW/-R non-finalisé enregistré en format vidéo sur un enregistreur DVD de notre marque. Cependant, selon les caractéristiques d'enregistrement d'un disque, il est possible que ce disque ne puisse pas être lu du tout ou normalement (l'image ou le son risquent de ne pas être fluides, etc.). Dans ce cas, vous devez finaliser le disque avec l'enregistreur DVD. Reportez-vous au manuel accompagnant l'enregistreur DVD.
*7: Seuls les disques enregistrés en format vidéo et finalisés sont lisibles.
Les disques non finalisés ne sont pas lisibles. Selon l'état d'enregistrement d'un disque, il peut ne pas être lu du tout (l'image ou le son peuvent ne pas être réguliers etc.).
*8: Si la partie enregistrée du disque est trop petite (moins de 2 3/16 po (55 mm) d'un côté à l'autre), il risque de ne pas être lu correctement.
*9: Ne pas coller du papier ou des autocollants sur un disque. Ils peuvent endommager le disque, et l'appareil peut ne pas lire correctement.
*10: Il n'est pas possible de lire des disques enregistrés en format VR (Enregistrement Vidéo).
*11: Cet appareil est conforme avec la ver.1.1 et ver. 2.0 de CD vidéo standard avec fonction PBC.
Ver. 1.1 (sans fonction PBC): Vous pouvez apprécier la lecture d'images ainsi que les CD musicaux.
Ver. 2.0 (avec fonction PBC): En utilisant un CD vidéo à fonction PBC, "PBC" apparaîtra sur l'écran du téléviseur.
Remarque: En lisant un CD vidéo avec fonction PBC, certaines opérations (p. ex. recherche et répétition de pistes) ne peuvent être effectuées. Annulez temporairement la fonction PBC afin d'effectuer ces opérations. (Reporteez-vous à la page 10).

Qu'est ce PBC? "PBC" veut dire Contrôle de la lecture.
Vous pouvez relire des logiciels interactifs à l'aide des écrans à menus. Reportez-vous aux instructions incluses dans le CD vidéo.

Disques ne pouvant pas être lus

NE JAMAIS lire les disques suivants. Des dysfonctionnements graves pourront en effet être provoqués dans ce cas !

DVD-RAM , DVD-Audio , CD-i , Photo CD , DVD avec un code régional différent de 1 ou ALL , DTS-CD , DVD-ROM pour ordinateurs personnels , CD-ROM pour ordinateurs personnels

Il est également fort possible que le son NE SOIT PAS audible avec les disques suivants.

Super Audio CD

Remarque :
- Seul le son enregistré sur la piste de CD normale pourra être reproduit. Le son enregistré sur la piste son à haute densité du Super Audio CD ne pourra pas être lu.

Tout autre disque sans indication de compatibilité.

 TVGuardian®

Cet appareil appuie la technologie de filtrage de langue grossière TVGuardian®, offrant à votre famille le meilleur contrôle chez vous sur la langue vulgaire.

Comment cela fonctionne

TVGuardian® (TVG®) filtre la langue vulgaire en surveillant l'information des sous-titres (ST) contenu sur le DVD.
Lorsque TVG® décèle des mots ou des phases vulgaires, il assourdit l'audio et affiche des phrases plus appropriées «non blasphématoires».
La technologie TVGuardian® offre également divers niveaux de filtrage et se règle facilement avec un simple menu sur écran.

Remarque:
- Les images suivantes sont pour fins de représentation seulement. La disposition réelle peut différer de celle représentée ici.

Mise en service

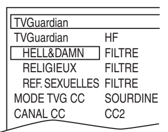


Pour mettre en service la caractéristique TVGuardian®, allez soit à www.TVGuardian.com ou appelez au 1-866-TVG-FILTER (866-884-3458). Veuillez avoir votre «Clef D'Enregistrement» sur l'écran du téléviseur prête. **(Nécessite des droits de mise en service uniques de 19,95 $. VEUILLEZ NOTER : La mise en service par téléphone entraîne des droits supplémentaires de service de 4,95 $. Les taxes sont ajoutés au besoin)**

Mise en service
Une fois que vous avez obtenu votre code de mise en service, veuillez utiliser votre télécommande pour entrer le code de mise en service. Une fois mis en service, vous pouvez utiliser TVGuardian® pour la durée de votre appareil.

Pour mettre en service TVGuardian®, entrez le code de mise en service dans le menu «AUTRES» après avoir obtenu le code de mise en service. (Référez-vous aux pages 17-21.)

Menu de configuration TVGuardian®



Après avoir entré le code de mise en service, vous pouvez sélectionner la configuration TVGuardian® comme ci-dessous.

TVGuardian® : (Défaut: HF)
- HF: aucun filtrage
- TOLERANT: filtre seulement le langage le plus vulgaire.
- MODERE: normes accrues pour le filtrage de la langue.
- STRICT: filtre toute la langue vulgaire commune.

En plus des principaux réglages TVGuardian® indiqués ci-dessus, certains sous-ensembles de mots peuvent être «FILTRE» ou mis à «HF» selon vos préférences. **(Défaut : FILTRE)**

- HELL&DAMN: filtre des variations de «Enfer» et «Damnation».
- RELIGIEUX: filtre les références à la divinité. (Pour regarder la programmation religieuse, arrêter ce sous-ensemble de mots).
- REF. SEXUALLES: filtre le langage sexuel cru.

MODE TVG CC : (Défaut : SOURDINE)
- HF: sous-titres jamais affichés.
- SOURDINE (Défaut): les sous-titres sont affichés lorsque le langage vulgaire est filtré.
- PARMANENT: les sous-titres sont affichés continuellement. (Voir note (1) ci-dessous)

CANAL CC : (Défaut : CC2)
Pour utiliser la caractéristiques de sous-titres TVG® pendant que vous regardez un film sur DVD, votre téléviseur doit être capable d'afficher les sous-titres. Assurez-vous que votre TV CC est réglé sur «CC2» ou «C2» (sous-titre sur canal 2), et que la chaîne CC sur votre lecteur DVD est réglé à «CC2».

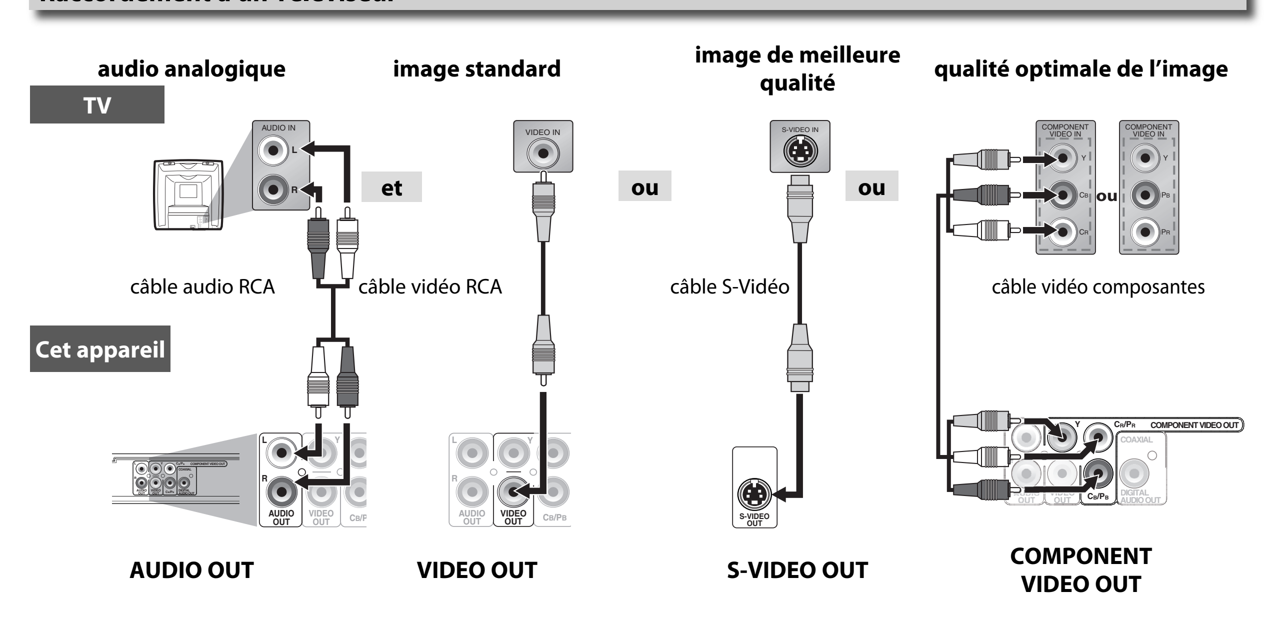
Remarque:
- TVG® surveille les sous-titres pour y trouver les mots et les phrases qui sont généralement considérés comme vulgaires. Il incombe aux parents de sélectionner une programmation dont le contenu convient à leurs enfants. TVG® ne filtrera pas les scènes, le fera pas de «hors champ» et ne filtrera pas tous les mots et phrases que chaque personne pourrait considérer comme vulgaires. Les erreurs dans les sous-titres peuvent inciter TVG® à manquer de smots ou des phrases. TVG® fonctionne sur un média qui comprend l'information de sous-titres. Certaines compagnies peuvent ne pas inclure des sous-titres sur tous leurs DVD. Vous pouvez vérifier si un DVD appuie les sous-titres en identifiant le logo CC à l'arrière du boîtier du DVD. De la même manière, sur une bande VHS, vérifiez le symbole CC sur l'étui.

(1) Les phares de sous-titres remplacées sont disponibles par l'entremise du décodeur de sous-titres du téléviseur. Si le téléviseur n'a pas de décodeur de sous-titres, comme un écran ACL des lecteurs DVD portatifs, les phrases remplacées ne pourront pas être affichées. Néanmoins, le TVG® assourdira le langage filtré.

Raccordements

Si votre téléviseur a des prises d'entrée AUDIO/VIDÉO, voyez les instructions suivantes. Si non, voyez la section «Connexion au Modulateur de RF (non-inclus)» à la première page.

Raccordement à un Téléviseur



Les câbles fournis dans cette connexion sont comme suit:
- câble audio RCA (G/D) x 1
- câble vidéo RCA x 1

Veuillez s'il vous plait acheter les autres câbles à un magasin local.

Remarque :
- Connecter directement cet appareil sur le téléviseur. Si les câbles A/V sont raccordés à un magnétoscope, l'image risque d'être déformée en raison du système de protection contre le piratage dont disposent certains disques.

Si votre téléviseur est compatible avec le balayage progressif de 525 lignes et vous désirez apprécier cette image de haute qualité;

Vous devez sélectionner la connexion COMPONENT VIDEO OUT ci-dessus et le mode balayage progressif. Pour régler le mode, réglez "PROGRESSIF" à "EF" dans le menu "AFFICHAGE". Reportez-vous à pages 17-18 pour plus de renseignements.
- Lorsque "PROGRESSIF" est "EF", les signaux vidéo des prises VIDEO OUT et S-VIDEO OUT de l'appareil seront distortionnés ou il pourrait ne pas y avoir de signal du tout.

Si votre téléviseur n'est pas compatible avec le balayage progressif;

Utilisez cet appareil en mode entrelacé et réglez "PROGRESSIF" à "HF" soit dans le menu "AFFICHAGE" ou en appuyant et en maintenant **[PLAY ►]** sur le devant de l'appareil pour plus de 5 secondes.

Après l'avoir branché à votre téléviseur:

Il faudra commuter à entrée vidéo sur votre téléviseur. Ceci est habituellement identifié TV/VIDEO, INPUT ou AUX.
Pour de plus amples renseignements, reportez-vous au mode d'emploi de votre téléviseur.

Modes d'entrée pour les marques de téléviseur ordinaires:

Les entrées pour les téléviseurs de marque ordinaire sont énumérées ci-dessous.

Admiral:	AUX	Panasonic:	TV/VIDEO
Curtis Mathis:	LINE1, LINE2, 00, 90, 91, 92, 93	RCA:	INPUT, TV/VCR, 00, 90, 91, 92, 93
GE:	INPUT, TV/VCR, 00, 90, 91, 92, 93	Samsung:	TV/VIDEO
Hitachi:	INPUT, AUX	Sanyo:	VIDEO
JVC:	VIDEO, VIDEO1, VIDEO2, VIDEO3	Sharp:	00
Kenwood:	AUX	Sony:	VIDEO1, VIDEO2, VIDEO3
LXI-Series:	00	Toshiba:	TV/GAME
Magnavox:	AUX CHANNEL	Zenith:	00

Raccordement à un Système Audio

Connexion Audio Analogique

système stéréo

Jacks d'entrée audio analogiques

câble audio RCA

AUDIO OUT

Connexion Audio Numérique

Audio

Décodeur Dolby Digital, platine MD ou platine DAT

Jack d'entrée audio numérique

câble coaxial d'audio numérique

Cet appareil

DIGITAL AUDIO OUT

Les câbles fournis dans cette connexion sont comme suit:
• câble audio RCA (G/D) x 1
Veuillez s'il vous plait acheter les autres câbles à un magasin local.

Remarque :
- La source audio sur un disque en format ambiophonique multicanaux Dolby Digital ne peut pas être enregistrée en tant que son numérique sur une platine MD ou DAT.
- En raccordant cet appareil à un décodeur Dolby Digital multicanaux, il est possible d'écouter un son ambiophonique multicanaux Dolby Digital de haute qualité comme celui des salles de cinéma.
- La lecture d'un DVD avec des réglages incorrects peut produire une distorsion due au bruit et aussi endommager les enceintes.

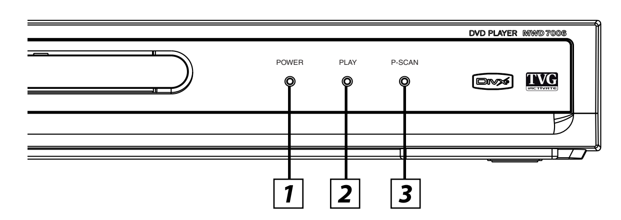
Connexions / Réglage	RÉGLAGE > QUICK > DOLBY DIGITAL
Connexion à un décodeur Dolby Digital pour la sortie audio Dolby Digital.	**TRAIN BINAIRE**
Connexion à un autre équipement (platine MD ou platine DAT etc.) sans décodeur Dolby Digital.	**PCM**

* Pour effectuer ces réglages, se reporter aux pages 17-19.

CONFIGURATION

Indicateurs sur le Panneau Frontal et Bornes Arrières

Panneau Frontal



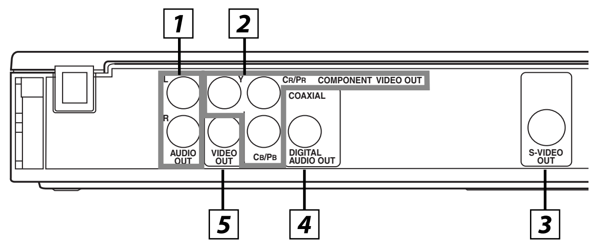
1 **Témoin POWER**
S'allume quand l'appareil est sous tension.

2 **Témoin PLAY**
S'allume lorsque le disque inséré est en lecture.
Clignote lorsqu'un disque illisible a été inséré.

3 **Indicateur P-SCAN**
S'allume lorsqu'un système de balayage progressif est actionné.

Remarque :
- **Veuillez s'il vous plait acheter les autres câbles à un magasin local.**
(Reportez-vous à la pages 7-8.)

Bornes Arrières



1 **Jacks AUDIO OUT**
Reliez un câble audio RCA d'ici à la prise d'entrée audio de votre téléviseur or de votre appareil audio.

2 **Jacks COMPONENT VIDEO OUT**
Reliez un câble de composante vidéo d'ici à la prise d'entrée composante vidéo de votre téléviseur.

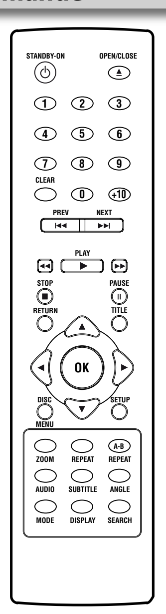
3 **Jack S-VIDEO OUT**
Reliez un câble de S-vidéo d'ici à la prise d'entrée S-vidéo de votre téléviseur.

4 **Jack DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL**
Reliez un câble coaxial d'audio numérique d'ici à la prise d'entrée audio numérique de votre récepteur d'audio numérique.

5 **Jack VIDEO OUT**
Reliez un câble de vidéo RCA d'ici à la prise d'entrée vidéo de votre téléviseur.

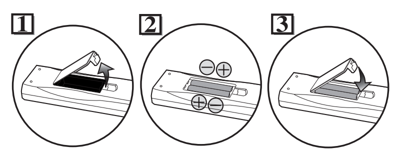
Au sujet de la Télécommande

Télécommande



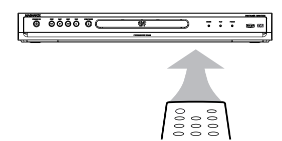
Mise en Place des Piles de la Télécommande

Placer les deux piles AAA (fournies) en faisant attention aux signes gravés à l'intérieur du compartiment des piles de la télécommande.



Garder à l'esprit ce qui suit à l'emploi de la télécommande:

- S'assurer qu'il n'y a pas d'obstacle entre la télécommande et le capteur sur l'appareil.
- Les portées d'utilisation maximales depuis l'appareil sont comme suit.
  - **En ligne droite**: env. 23 pieds (7m)
  - **D'un côté du centre ou de l'autre:** env. 16 pieds (5 m) à moins de 30°
  - **Au-dessus:** env. 16 pieds (5 m) à moins de 15°
  - **Au-dessous**: env. 10 pieds (3 m) à moins de 30°



Remarque :

- Ne pas mélanger des piles alcaline et au manganèse.
- Ne pas mélanger des piles anciennes et neuves.
- Retirez toujours les piles de la télécommande si elles ne fonctionnent plus ou si la télécommande n'a pas été utilisée pendant une longue période. Cela permettra de prévenir les fuites d'acide sulfurique dans le compartiment à piles.

Touche (Ordre alphabétique) / Disque	DVD	CD / VCD	DivX®
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 +10	• Pour sélectionner directement un chapitre ou un titre.	• Pour sélectionner une piste directement.	• Pour sélectionner un fichier directement.
◀◀ ▶▶	• Pour rechercher vers l'avant/ l'arrière sur un disque. • Pour commencer une lecture au ralenti vers l'avant/vers l'arrière en mode pause.	• Pour rechercher vers l'avant/ l'arrière sur un disque. • Pour commencer une lecture au ralenti vers l'avant en mode pause. (VCD)	• Pour rechercher vers l'avant/ l'arrière sur un disque. • Pour commencer une lecture au ralenti vers l'avant en mode pause.
▲▼◀▶ OK	• Pour déplacer le curseur et déterminer sa position.	• Pour déplacer le curseur et déterminer sa position.	• Pour déplacer le curseur et déterminer sa position.
A-B REPEAT	• Pour répéter entre les points choisis A et B.	• Pour répéter entre les points choisis A et B.	• Pour répéter entre les points choisis A et B.
ANGLE	• Pour sélectionner des angles de caméra sur un disque.	—	—
AUDIO	• Pour sélectionner les langues audio sur un disque.	• Pour sélectionner "STÉRÉO", "L-ch" ou "R-ch".	• Pour accéder à une fonction audio diverse sur le disque.
CLEAR	• Pour effacer les repères. • Pour effacer les chiffres entrés de manière incorrecte. • Pour annuler le point de répétition A-B.	• Pour effacer les repères. • Pour retirer le numéro de statut d'une entrée de programme. • Pour effacer les chiffres entrés de manière incorrecte. • Pour annuler le point de répétition A-B.	• Pour effacer les chiffres entrés de manière incorrecte. • Pour annuler le point de répétition A-B.
DISC MENU	• Pour appeler le menu d'un disque.	—	• Pour appeler la liste des fichiers.
DISPLAY	• Pour afficher le mode de disque actuel.	• Pour afficher le mode de disque actuel.	• Pour afficher le mode de disque actuel.
MODE	• Pour activer/désactiver le niveau du noir. • Pour activer/désactiver le son ambiophonique virtuel.	• Pour arranger l'ordre de lecture ou lire aléatoirement. (CD) • Pour activer/désactiver le son ambiophonique virtuel. • Pour activer/désactiver le niveau de noir. (VCD)	• Pour activer/désactiver le niveau du noir.
OPEN/CLOSE	• Pour ouvrir ou fermer le tiroir de disque. • Pour allumer l'appareil.	• Pour ouvrir ou fermer le tiroir de disque. • Pour allumer l'appareil.	• Pour ouvrir ou fermer le tiroir de disque. • Pour allumer l'appareil.
PAUSE	• Pour mettre en pause la lecture du disque. • Pour avancer dans la lecture image par image.	• Pour mettre en pause la lecture du disque. • Pour avancer dans la lecture image par image. (VCD)	• Pour mettre en pause la lecture du disque. • Pour avancer dans la lecture image par image.
PLAY	• Pour commencer la lecture du disque. • Pour allumer l'appareil.	• Pour commencer la lecture du disque. • Pour allumer l'appareil.	• Pour commencer la lecture du disque. • Pour allumer l'appareil.
REPEAT	• Pour lire un chapitre ou un titre à répétition.	• Pour lire un piste ou un disque à répétition.	• Pour lire un fichier, un dossier ou un disque à répétition.
RETURN	• Pour revenir à l'opération précédente dans le menu.	• Pour revenir à l'opération précédente dans le menu.	• Pour revenir à l'opération précédente dans le menu.
SEARCH	• Pour rechercher un chapitre, un titre ou un temps. • Pour définir ou chercher les repères.	• Pour rechercher une piste. • Pour rechercher un temps. • Pour définir ou chercher les repères.	• Pour chercher des fichiers. • Pour rechercher un temps.
SETUP	• Pour appeler le menu de réglage.	• Pour appeler le menu de réglage.	• Pour appeler le menu de réglage.
PREV NEXT	• Pour sauter des chapitres ou des titres.	• Pour sauter des pistes.	• Pour sauter des fichiers.
STANDBY-ON	• Pour allumer/éteindre l'appareil.	• Pour allumer ou éteindre l'appareil.	• Pour allumer ou éteindre l'appareil.
STOP	•Pour arrêter la lecture.	• Pour arrêter la lecture.	• Pour arrêter la lecture.
SUBTITLE	• Pour sélectionner des sous-titres sur un disque.	—	• Pour sélectionner des sous-titres sur un disque.
TITLE	• Pour appeler le menu principal d'un disque.	—	• Pour revenir au premier fichier dans la plus haute hiérarchie de la liste des fichiers.
ZOOM	• Pour agrandir une partie d'image. (2x/4x)	• Pour agrandir une partie d'image. (2x) (VCD)	• Pour agrandir une partie d'image. (2x)

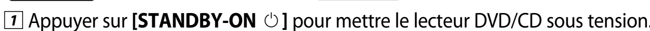
CONFIGURATION

Veuillez prendre note: la majorité des instructions dans ce manuel réfèrent à l'utilisation par commande à distance.

Lecture

Au préalable: Mettre le téléviseur, l'amplificateur et tout autre composant connecté au lecteur DVD sous tension. Vérifier que le téléviseur et le récepteur audio (non-inclus) sont réglés à la chaîne correcte.

    (DivX ⇒à la page 11)



1 Appuyer sur **[STANDBY-ON ⏻]** pour mettre le lecteur DVD/CD sous tension.
2 Appuyer sur **[OPEN/CLOSE ⏏]** puis Insérez un disque avec son étiquette vers le haut.
3 Appuyer sur **[PLAY ▶]** pour commencer la lecture.
4 Appuyer sur **[STOP ■]** pour arrêter la lecture.

Remarque:

- Une «icône interdite» peut apparaître au coin supérieur droit de l'écran du téléviseur lorsque cette opération est interdite par le disque ou par cet appareil.
- Il est possible que " ✕ " apparaisse en haut à droite de l'écran du téléviseur lorsque l'opération est interdite par le disque ou par cet appareil.
- Certains DVD peuvent commencer la lecture à partir du titre 2 ou 3 à cause de programmes spécifiques.
- Il est possible que l'image se gèle pendant un court instant sur certains disques à deux couches. Ceci est dû au changement entre la 1ère et la 2ème couche. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Vous pouvez modifier la langue de l'affichage à l'écran pour la fonction DVD dans le menu "MENU DU LECTEUR". Reportez-vous à la page 18.
- «TVG» apparaît sur le titre qui fonctionne sur TVGuardian® lorsque «TVGuardian» a été réglé à «EF». Référez-vous aux pages 17-21.
- «NO TVG» apparaît sur le titre qui fonctionne sur TVGuardian® lorsque «TVGuardian» a été réglé à «EF». Référez-vous aux pages 17-21.

Annuler et Appeler la Fonction Retour PBC



1) Insérez un CD vidéo et appuyez **[STOP ■]**.
2) Appuyez sur **[les touches Numériques]** afin de saisir le numéro de piste voulu.
   - La fonction PBC est maintenant annulée et la lecture du CD vidéo débutera.
3) Pour rappeler la fonction PBC, appuyez **[STOP ■]** deux fois, puis appuyez **[PLAY ▶]**.
   - Le menu des titres apparaîtra.

Menu DVD



Certains disques contiennent des menus qui permettent de personnaliser la lecture des DVD. Appuyer sur **[▲ / ▼ / ◀ / ▶]** pour sélectionner un élément, puis sur **[OK]** (ou **[PLAY ▶]**) pour sélectionner.

Appel d'un Écran de Menu Pendant la Lecture



- Appuyer sur **[DISC MENU]** pour appeler le menu du DVD.
- Appuyer sur **[TITLE]** pour appeler le menu de titres.

Remarque :

- Le contenu des menus et les opérations de menu correspondantes peuvent varier selon les disques. Pour plus de détails, se référer au manuel accompagnant le disque.

Reprise de la Lecture



Appuyez sur **[STOP ■]** pendant la lecture. Un message indiquant la reprise de la lecture apparaîtra sur l'écran du téléviseur.
Appuyez sur **[PLAY ▶]**, la lecture reprendra à partir du point où elle a été arrêtée.

REPRISE EN COURS ON

Appuyez sur 'PLAY' pour commencer à partir d'ici. Pour commencer depuis le début, appuyez d'abord sur 'STOP' puis sur 'PLAY'.

par ex.) DVD

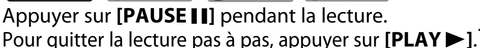
Remarque :

- Pour annuler la reprise, appuyer sur **[STOP ■]** encore une fois.
- L'information de reprise de lecture demeure même si l'appareil est éteint, du moment que le disque demeure dans l'appareil.
- Certains CD vidéo avec la fonction PBC reprennent la lecture à partir du début de la piste.

Pause et Lecture Pas à Pas



Appuyer sur **[PAUSE ❙❙]** pendant la lecture.
Pour quitter la lecture pas à pas, appuyer sur **[PLAY ▶]**.



Le disque avance d'un cadre à chaque pression de **[PAUSE ❙❙]**.
Pour quitter la lecture pas à pas, appuyer sur **[PLAY ▶]**.

Remarque :

- Pour les DVD, réglez "ARRÊT SUR IMAGE" à "TRAME" dans le menu "AFFICHAGE" si les images sont floues en mode pause. Reportez-vous à la pages 17-18.

Pour utiliser [PREV ❙◀◀], [NEXT ▶▶❙] de l'unité principale



Appuyer une fois sur cette touche pour faire passer des chapitres ou des plages à un point désiré.

Avance Rapide/Recherche Inverse

Pendant la lecture, appuyer plusieurs fois sur **[▶▶]** ou **[◀◀]** pour sélectionner la vitesse avant ou inverse requise.
Appuyer sur **[PLAY ▶]** pour revenir en lecture normale.

Utilisation de [PREV ❙◀◀] et [NEXT ▶▶❙] sur cet appareil
Il est aussi possible de maintenir enfoncée **[PREV ❙◀◀]** ou **[NEXT ▶▶❙]** sur cet appareil pour changer la vitesse de lecture vers l'avant ou l'arrière.
Appuyer sur **[PLAY ▶]** pour revenir en lecture normale.

Remarque :

- Pour les DVD, la vitesse de recherche en avance ou en retour rapide est différente selon le disque. La vitesse approximative varie entre 1(2x), 2(8x), 3(20x), 4(50x) et 5(100x).
- Pour les fichiers audio CD, vidéo CD et DivX®, la vitesse approximative est 1(x2),2(x8) et 3(x30).
- La qualité d'image des fichiers DivX® en recul rapide est inférieure à celle en avance rapide.
- Pour certains fichiers DivX® , la recherche à avance rapide/recul rapide peut ne pas fonctionner.

Recherche Lente vers l'Avant

Pendant la lecture, appuyer sur [▶▶] ou [◀◀] en mode de pause pour sélectionner les vitesses requises.

Utilisation de [PREV |◀◀], [NEXT ▶▶|] sur cet appareil

Il est aussi possible de maintenir enfoncée **[PREV |◀◀]** ou **[NEXT ▶▶|]** sur cet appareil en mode de pause pour changer la vitesse de lecture vers l'avant.

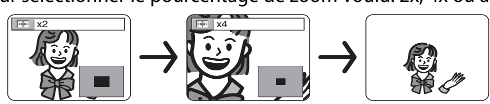
Appuyer sur **[PLAY ▶]** pour revenir en lecture normale.

Remarque :
- La vitesse d'avance lente est différente pour chaque disque. Les vitesses disponibles sont : 1(1/16x), 2(1/8x), 3(1/2x).
- Placer le paramètre "ARRÊT SUR IMAGE" sur "TRAME" au niveau du menu "AFFICHAGE", si l'image est floue en mode figé. (Se reporter aux pages 17-18.)
- Seule l'avance lente est disponible lorsque vous jouez des disques et des CD vidéo avec des fichiers DivX®.

Zoom



1) Appuyez sur **[ZOOM]** plusieurs fois de suite pendant la lecture pour sélectionner le pourcentage de zoom voulu: 2x, 4x ou aucun.



2) Appuyez sur **[▲ / ▼ / ◀ / ▶]** pour faire glisser l'image agrandie sur l'écran.
3) Pour sortir de la fonction zoom, appuyez plusieurs fois de suite sur **[ZOOM]** pour sélectionner HF.

Remarque :
- La fonction zoom ne fonctionne pas quand le menu du disque est affiché.
- Le zoom 4x n'est pas disponible sur certains disques.
- Seul un zoom x2 est disponible sur les disques et les CD vidéo avec fichiers DivX®.

Lecture DivX®



Cet appareil peut jouer des DVD-RW/-R et CD-RW/-R enregistrés dans le format DivX®. Lorsqu'un DVD-RW/-R ou CD-RW/-R avec fichiers DivX® est inséré dans cet appareil, la liste du fichier apparaîtra automatiquement sur l'écran du téléviseur. Appuyez sur **[DISC MENU]** lorsque vous appelez à nouveau la liste de fichier pendant que le disque est inséré.

1) En utilisant **[▲ / ▼]**, sélectionnez le dossier ou fichier désiré.
   - Pour revenir à l'écran précédent, appuyez sur **[◀]**.
   - Si un dossier est sélectionné, appuyez sur **[▶]** ou **[OK]** pour passer à l'écran de sélection du fichier. En utilisant **[▲ / ▼]** choisissez un fichier, puis appuyez sur **[PLAY ▶]** ou **[OK]**.
   - Si un fichier est sélectionné, appuyez sur **[PLAY ▶]** ou **[OK]** pour commencer à jouer les fichiers. Le fichier sélectionné et les fichiers ultérieurs seront joués.
   - Lorsque vous choisissez les dossiers :
     – Appuyez sur **[▶]** lorsque vous voulez aller à la hiérarchie suivante.
     – Appuyez sur **[◀]** lorsque vous voulez revenir à l'hiérarchie précédente (sauf pour l'hiérarchie supérieure).
   - Appuyez sur **[TITLE]** pour revenir au premier article.
2) Appuyer sur **[STOP ■]** pour arrêter la lecture.

Remarque:
- DivX® est un codec (compression/décompression) qui peut comprimer des images en une très petite quantité de données. Le logiciel peut comprimer les données vidéo à partir de n'importe quelles sources jusqu'à dimension qui peut être envoyée sur l'Internet sans compromettre la qualité visuelle des images.
- Un fichier avec une extension «.avi» et «.divx» est appelé un fichier DivX®.Tous les fichiers avec l'extension «.avi"» sont reconnus comme MPEG 4.
- Les fichiers dont l'extension est autre que «.avi» et «.divx» ne seront pas énumérés sur le menu DivX®. Toutefois, les groupes ou pistes qui ne peuvent pas être joués peuvent être affichés, selon les conditions d'enregistrement.
- Même si le fichier a une extension de soit «.avi» soit «.divx», ce lecteur ne peut pas le jouer si l'enregistrement a été fait dans un format autre que DivX®.
- Les dossiers sont connus en tant que groupes ; les fichiers sont connues en tant que pistes.
- Les fichiers DivX® sont accompagnés d'une icône DX.
- Les dossiers sont accompagnés d'une icône ▣.
- Un maximum de 255 dossiers peut être reconnu.
- Un maximum de 999 fichiers peut être reconnu.
- Si la piste se prolonge au-delà de la portée de l'écran, une flèche vers le bas «▼» apparaît pour indiquer que l'utilisateur peut regarder l'autre partie sur la page précédente. Le numéro de la page courante et le nombre total des pages sont indiqués sur le côté gauche de la flèche«▼» vers le bas.
- Le nom du dossier et du fichier peut être affiché jusqu'à 25 caractères. Les caractères non reconnus seront remplacés par des «*astérisques».
- On peut reconnaître jusqu'à 8 hiérarchies.
- Vous pouvez rejouer le disque enregistré en multi-sessions.

- La lecture peut être arrêtée provisoirement si la liste du fichier est affichée durant la lecture.
- Cela peut prendre un certain temps pour que l'audio et les images puissent sortir après que vous avez inséré un disque et que vous avez appuyé sur **[PLAY ▶]**.
- Lorsque vous jouez les fichiers enregistrés en débit binaire élevé, les images peuvent être interrompues dans certaines occasions.
- Bien que le logo DivX® ait été obtenu pour cet appareil, il peut ne pas être capable de lire certaines données, selon les caractéristiques du disque, le taux binaire, ou les configurations du format audio, etc.
- Utilisez le logiciel reconnu par DivX®, Inc. Lorsque vous faites des fichiers DivX®.
- Lorsque vous utilisez des outils ou des utilitaires pour faire des fichiers DivX®, lisez tout d'abord leur manuel d'instructions.
- Un fichier DivX® dont la dimension du fichier dépasse 2GO ne peut pas être reproduit.
- Si un fichier de grand format DivX® est sélectionné, cela peut prendre un certain temps pour démarrer le lecture (plus de 20 secondes parfois)é.
- Si les fichiers DivX® inscrits sur le CD ne peuvent pas être joués, réinscrivez-les sur un DVD et essayez de les jouer à nouveau.
- Pour plus de renseignements sur DivX®, veuillez visiter http://www.divx.com
- Un débit binaire d'image constant entre 500kbps et 1,500kbps est recommandé si vous faites des fichiers DivX® sur un CD-RW/-R.

Cet appareil recommande d'utiliser des fichiers enregistrés selon les spécifications suivantes:

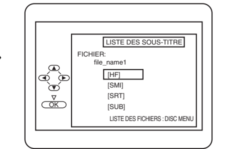
Fichier DivX® applicable		Remarques
Codec jouable de fichiers AVI	DivX®3.1.1, DivX®4.x, DivX®5.2.1,DivX®6.0	• Ils sont reconnus comme MPEG 4.
Dimension maximale d'image	720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps	
Fréquence d'échantillon d'audio	8kHz - 48kHz	• Il est interdit d'enregistrer le son MP3 sur un appareil numérique lorsque le raccordement est fait numériquement.
Type audio	MPEG1 couche audio 3 MPEG1 couche audio 2 Dolby Digital	• Des fichiers MPEG1 couche audio 3 enregistrés à un taux binaire fixe de 32 kbps ou plus élevé sont recommandés.

FONCTIONS DE DVD

Sous-titres DivX®

Les sous-titres créés par l'utilisateur peuvent être affichés durant la lecture DivX®.

1 Après avoir sélectionné le fichier DivX®, la liste des sous-titres apparaîtra lorsque «DivX SOUS-TITRE» est réglé à une autre position que «HF» dans le menu de «LANGUE». (Référez-vous aux pages 17-18.)



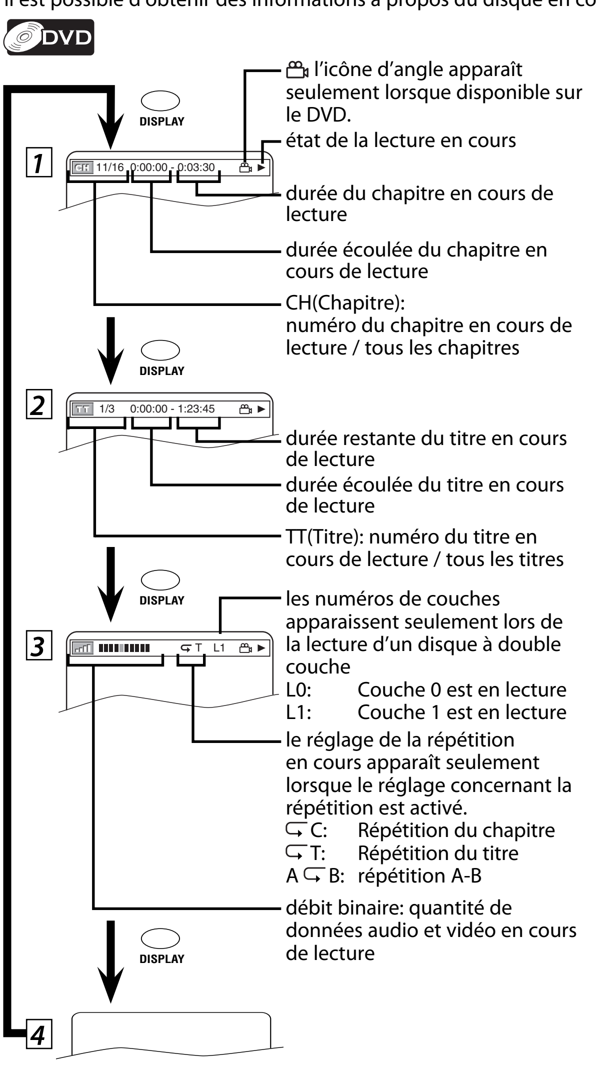
2 Appuyez sur **[▲ / ▼]** pour sélectionner l'extension désirée que vous voulez afficher, puis appuyez sur **[OK]**. DivX® avec les sous-titres commencera à jouer.
- S'il y a plus d'une extension, la sélection d'extensions apparaît dans la liste de sous-titres.

Remarque:
- Les sous-titres DivX® peuvent seulement être affichés selon le même nom avec une extension du nom de fichier DivX®.
- Les fichiers dont l'extension est autre que ".SMI", ".smi", ".SRT", ".srt", ".SUB" et ".sub" ne seront pas listés dans la LISTE DES SOUS-TITRE.
- Cet appareil ne peut pas être reconnu si le fichier DivX® et son sous-titre de fichier ne sont pas dans le même dossier.
- L'affichage des sous-titres n'est pas possible si la taille du fichier est trop grande.
- Pour changer les sous-titres, référez-vous à «Langue de Sous-Titre» à la page 15 si des sous-titres multiples sont disponibles.
- Les sous-titres ne peuvent pas être affichés si l'information sur l'écran est affichée.
- Si «DivX SOUS-TITRE» est réglé à «HF» dans le menu de «LANGUE», les sous-titres ne seront pas affichés même si vous choisissez un fichier de sous-titres. (Référez-vous aux pages 17-18.)
- Les caractères non reconnaissables seront remplacés par des «*astérisques».

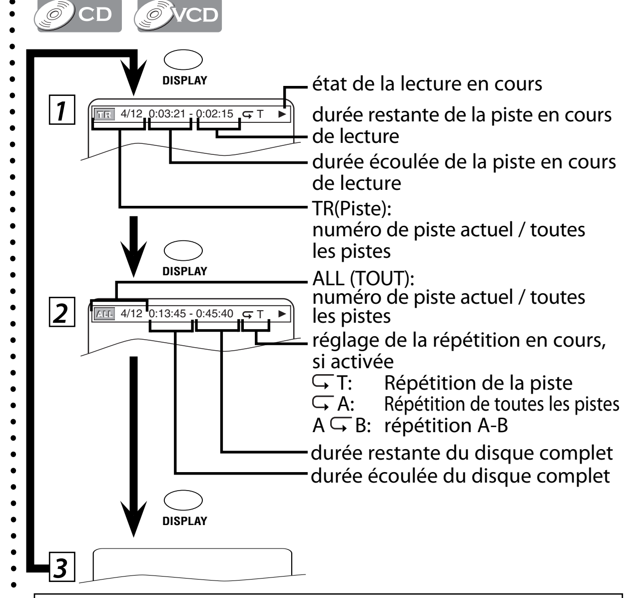
Informations Affichées à l'Écran

Il est possible d'obtenir des informations à propos du disque en cours de lecture en appuyant sur **[DISPLAY]** de la télécommande.

DVD

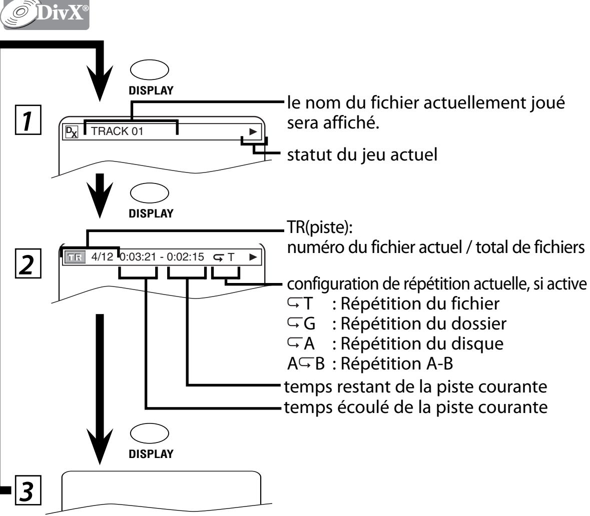


CD VCD



Remarque :
- Pour CD audio, lors de lecture d'un disque en mode programmé ou aléatoire, TR PROGRAMME (ou ALÉATOIRE) sera affiché plutôt que 2 .
- TR PBC est affiché pendant la lecture de vidéo CD avec fonction PBC.

DivX®



FONCTIONS DE DVD

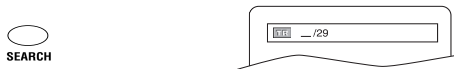
Fonction de Recherche

LA fonction de recherche ne fonctionne pas pendant la lecture programmée ou aléatoire.

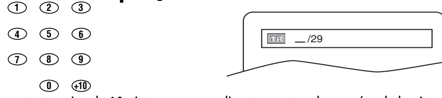
Recherche par Piste



1 Appuyez sur **[SEARCH]**.



2 Sélectionnez le numéro de piste en utilisant **[les touches Numériques]** en moins de 30 secondes.



- Pour un disque comportant moins de 10 pistes, appuyez directement sur le numéro de la piste.
- Pour les disques comportant plus de 10 pistes sans toutefois excéder 99, pour lire une piste dont le numéro ne comporte qu'un seul chiffre, appuyez d'abord sur **[0]**, puis sur le numéro de la piste (p. ex., pour la piste 3, appuyez sur **[0], [3]**). Pour lire une piste dont le numéro comporte deux chiffres, appuyez sur le numéro de piste.
- Pour les disques comportant plus de 100 pistes, pour lire une piste dont le numéro comporte un ou deux chiffres, appuyez d'abord sur **[0]**, puis sur le numéro de la piste (p. ex. pour la piste 3, appuyez sur **[0], [0], [3]**, et pour la piste 26, appuyez sur **[0], [2], [6]**). Pour lire une piste dont le numéro comporte trois chiffres, appuyez sur le numéro de piste.

Utilisation de [PREV |◀◀], [NEXT ▶▶|]

1 Appuyez sur **[PREV |◀◀], [NEXT ▶▶|]** pendant la lecture.



Remarque :

- Le bouton **[+10]** peut également faire apparaître l'affichage de la recherche de piste, sauf pour les disques comportant moins de 10 pistes. Pour un tel disque, la recherche de piste peut être effectuée en appuyant simplement sur le numéro de piste.
- Pour les CD et JPEG, la recherche de piste n'est pas disponible pour la lecture programmée ou aléatoire.
- La recherche de piste n'est pas disponible pendant la lecture de vidéo CD avec fonction PBC.

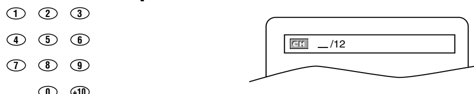
Recherche de Titre / de Chapitre



1 Appuyez sur **[SEARCH]** une fois pour la recherche de chapitre. Appuyez sur **[SEARCH]** deux fois pour la recherche de titre.

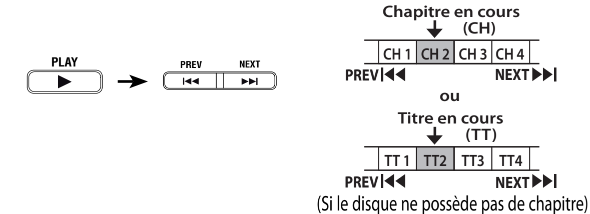


2 Sélectionnez le numéro de titre/chapitre en utilisant **[les touches Numeriques]** en moins de 30 secondes.



Utilisation de [PREV |◀◀], [NEXT ▶▶|]

1 Appuyez sur **[PREV |◀◀], [NEXT ▶▶|]** pendant la lecture.



(Si le disque ne possède pas de chapitre)

Remarque :

- Selon le disque en cours de lecture, il est possible que cette fonction puisse aussi être effectuée en entrant directement le numéro de chapitre voulu à l'aide de **[les touches Numériques]**. Reportez-vous au mode d'emploi accompagnant le disque.

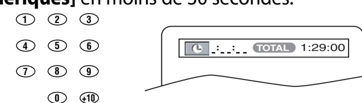
Recherche d'une Durée



1 Appuyez sur **[SEARCH]** plusieurs fois de suite jusqu'à ce que l'affichage Recherche par durée apparaisse.



2 Sélectionnez la durée voulue en utilisant **[les touches Numériques]** en moins de 30 secondes.



Remarque :

- Lorsqu'il n'est pas nécessaire de saisir un nombre, "0" apparaît automatiquement. Par exemple, "0: 0_:_ _" apparaît dans l'affichage de recherche par durée si le temps total du titre ou de la piste est poins que 10 minutes.
- Appuyez sur **[CLEAR]** pour effacer une entrée incorrecte dans l'étape 2.
- La recherche par durée n'est pas disponible pendant la lecture de vidéo CD avec fonction PBC.
- Pour certains fichiers DivX®, la recherche de temps peut ne pas fonctionner.

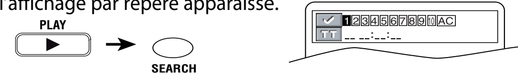
Réglage de Repère



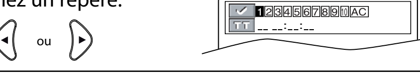
Cette caractéristique vous permet de définir un endroit spécifique sur un disque afin de pouvoir le rappeler ultérieurement.

Pour définir un repère

1 Appuyez sur **[SEARCH]** plusieurs fois de suite jusqu'à ce que l'affichage par repère apparaisse.

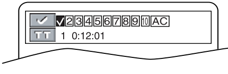


2 Sélectionnez un repère.



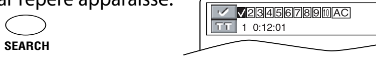
3 Appuyez sur **[OK]**.





Pour revenir ultérieurement au repère

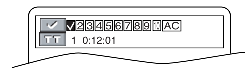
1 Appuyez sur **[SEARCH]** plusieurs fois de suite jusqu'à ce que l'affichage par repère apparaisse.



2 Sélectionnez le repère.

3 Appuyez sur **[OK]** au repère voulu.

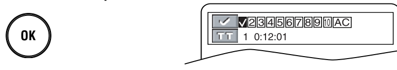




- La lecture recommencera au point spécifique que vous avez réglé.

Pour sortir de l'affichage des repères

1 Appuyez sur **[RETURN]**.





Remarque :

- L'affichage des repère disparaîtra au bout de 30 secondes environ lorsqu'il n'y a pas de sortie.
- Pour effacer un repère, sélectionnez le repère à effacer à l'étape 2 de la section "Pour définir un repère" ou "Pour revenir ultérieurement au repère" et appuyez ensuite sur **[CLEAR]**.
- Le fait d'enlever le disque ou de fermer le courant effacera tous les marqueurs.
- La sélection de "AC" à l'étape 2 dans la section "Pour définir un repère" ou "Pour revenir ultérieurement au repère" effacera également tous les repères.
- La recherche de repère n'est pas disponible pendant la lecture de vidéo CD avec fonction PBC.

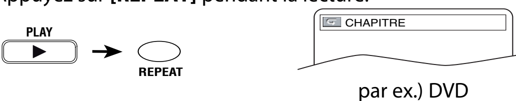
Lecture à Répétition / Aléatoire / Programmée

Lecture à Répétition



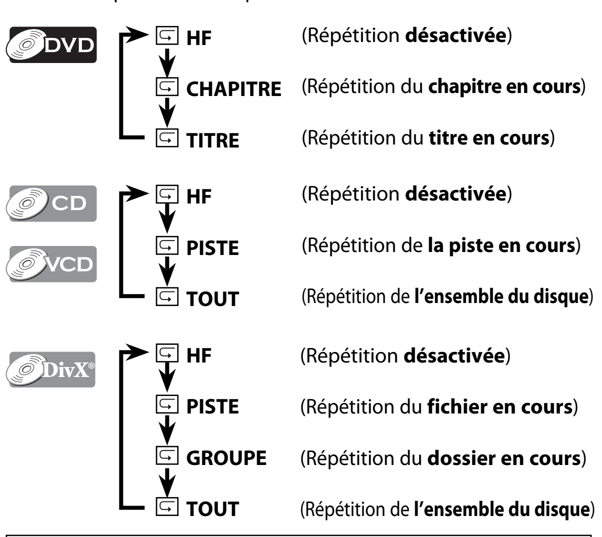
La fonction de répétition n'est disponible qu'en mode de lecture.

1 Appuyez sur **[REPEAT]** pendant la lecture.



par ex.) DVD

À chaque pression de **[REPEAT],** la fonction de répétition change comme indiqué dans l'exemple ci-dessous.



Remarque :

- Le réglage de boucle (à l'exception de "TOUT") sera effacé lors du déplacement vers un titre, un chapitre, une piste/fichier ou un dossier différent.
- La lecture répétée peut ne pas fonctionner avec certains disques ou durant la lecture répétée A-B.
- La lecture en boucle n'est pas disponible pendant la lecture de vidéo CD avec fonction PBC.

Répétition A-B

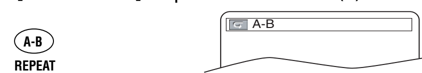


La fonction de lecture en boucle n'est disponible que pendant la lecture.

1 Appuyez sur **[A-B REPEAT]** au point de départ voulu (A).



2 Appuyez sur **[A-B REPEAT]** au point de fin voulu (B).



- Le point B doit se trouver sur le même titre ou piste que le point A.

Remarque :

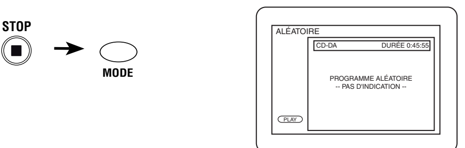
- Pour sortir de la séquence, appuyez sur **[A-B REPEAT]** pour que "HF" apparaisse.
- Pour annuler le point A, appuyez sur **[CLEAR]** à l'étape 1.
- Cette fonction ne fonctionne pas dans les autres modes de boucle.
- La section A-B à répéter ne peut être définie qu'à l'intérieur du titre en cours (pour les DVD), ou de la piste en cours (pour les CD Audio, CD Vidéo et DivX®).
- Il est possible que la Répétition A-B ne fonctionne pas pour certains fichiers DivX®.

Lecture Aléatoire



Cette fonction ordonne de façon aléatoire les pistes dans une séquence de lecture.

1 Appuyez sur **[MODE]** deux fois de suite.



2 Appuyez sur **[PLAY ▶]** pour démarrer la lecture aléatoire.



Remarque :

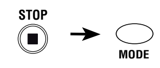
- Pour répéter la piste en cours en mode aléatoire, appuyez sur **[REPEAT]** plusieurs fois jusqu'à ce que " PISTE" apparaisse pendant la lecture.
- Pour répéter l'intégralité des sélections aléatoires, appuyez plusieurs fois de suite sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " TOUT" apparaisse pendant la lecture.

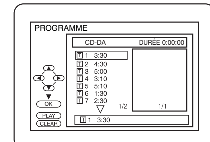
Lecture Programmée



Il est possible de programmer une liste de lecture des pistes.

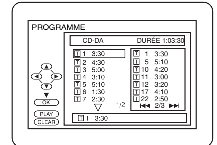
1 Appuyez sur **[MODE]** une seule fois.





2 Sélectionnez **[▲ / ▼]** pour sélectionner la piste voulue. Appuyez sur **[OK]**.





- Il est possible de programmer jusqu'à 99 pistes.
- S'il y a huit pistes ou plus dans un programme, utilisez **[PREV ⏮], [NEXT ⏭]** pour voir toutes les pistes.

3 Appuyez sur **[PLAY ▶]** pour démarrer la lecture programmée.

PLAY

Remarque :

- Appuyez sur **[CLEAR]** à l'étape 2 pour effacer la dernière piste saisie.
- Pour effacer toutes les pistes programmées en une seule fois, sélectionnez "ANNUL TOUT" et appuyez sur **[OK]** à l'étape 2.
- **[STOP ■]** fonctionne de la façon suivante pendant un programme;
  - Appuyer sur **[STOP ■]** puis sur **[PLAY ▶]** pour reprendre la lecture. (CD en lecture redémarre à partir du point courant. JPEG en lecture redémarre à partir du début du fichier courant).
  - Appuyer deux fois sur **[STOP ■]** puis sur **[PLAY ▶]** pour reprendre la lecture depuis la première piste dans le même ordre. Le programme peut néanmoins être repris si vous suivez la procedure ci-dessus. (Vos programmes sont encore stockés jusqu'à ce que le chariot de disque soit ouvert ou que l'alimentation soit coupée).
- Pour répéter la piste en cours dans le programme, appuyez plusieurs fois de suite sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " PISTE" apparaisse pendant la lecture.
- Pour répéter l'intégralité du programme, appuyez plusieurs fois de suite sur **[REPEAT]** jusqu'à ce que " TOUT" apparaisse pendant la lecture.

Langue des Sous-Titres

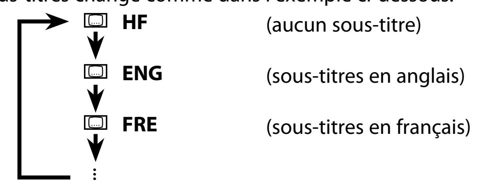



Cet appareil vous permet de sélectionner la langue des sous-titres utilisés pendant la lecture d'un DVD ou lecture de fichier DivX® **(si toutefois cette fonction est disponible)**.

1 Appuyez sur **[SUBTITLE]** pendant la lecture.

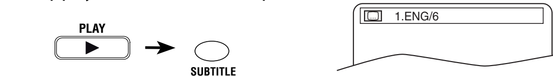


Chaque fais que vous appuyez sur **[SUBTITLE]**, la langue sous-titres change comme dans l'exemple ci-dessous.

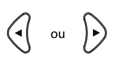


Pour annuler le sous-titrage

1 Appuyez sur **[SUBTITLE]** pendant la lecture.



2 Appuyez sur **[◀ / ▶]** pour régler le sous-titrage à "HF".





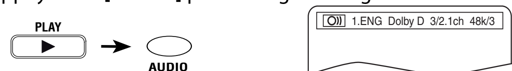
Remarque :
- Si votre langue n'apparaît pas après avoir appuyé plusieurs fois sur **[SUBTITLE]**, il se peut que cette langue ne soit pas présente sur le disque.Toutefois, le réglage de la langue de sous-titres se trouve parfois sur le menu du disque. (Cette procédure dépend de chaque disque, veuillez pour cela consulter le mode d'emploi.)
- Lorsque "NON DISPONIBLE" apparaît sur l'écran du TV, cela signifie qu'aucun sous-titre n'est enregistré sur la scène.
- Si vous choisissez une langue possédant un code de langue à 3 lettres, ce code sera affiché chaque fois que vous modifiez le réglage de la langue des sous-titres. Si vous choisissez une autre langue, c'est '---' qui s'affiche à la place. Reportez-vous à la page 23.
- Certains disques permettent seulement de changer les sous-titres au menu du disque. Voir le manuel accompagnant les disques pour les détails.
- Pour les disques avec fichiers DivX®, seul le nombre de langues de sous-titres est affiché

Langue de la Piste Audio

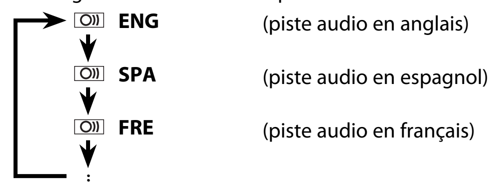



Cet appareil vous permet de sélectionner la langue de la piste audio qui sera émise pendant la lecture d'un DVD ou lecture de fichier DivX®. **(si plusieurs langues sont disponibles)**.

1 Appuyez sur **[AUDIO]** pour changer la langue de l'audio.



Chaque fois que vous appuyez sur **[AUDIO]**, la langue audio change comme dans l'exemple ci-dessous.



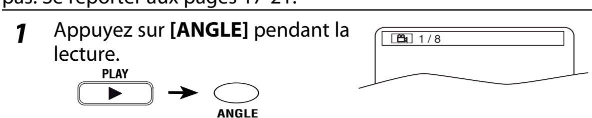
Remarque :
- Si la langue souhaitée n'apparaît pas après plusieurs pressions de **[AUDIO]**, il se peut que le disque n'ait pas cette langue. Mais certains disques permettent le réglage de la langue de la piste audio au menu du disque. (Le fonctionnement varie selon les disques, aussi se référer au manuel accompagnant le disque.)
- Lorsque "HF" apparaît sur l'écran du TV, cela signifie que la langue audio n'est pas disponible.
- Certains disques permettent seulement de changer de réglage audio au menu du disque. Voir le manuel accompagnant les disques pour les détails.
- Pour les disques avec fichiers DivX®, l'écran affiche uniquement les formats audio MP3, MP2 et Dolby Digital. Les autres modes audio ne sont pas pris en charge.

Angles de la Caméra



Certains disques DVD peuvent contenir des scènes filmées simultanément sous plusieurs angles. Il est possible de modifier l'angle de la caméra quand 🎥 s'affiche à l'écran. Si le paramètre "ICÔNE DE L'ANGLE" a été mis sur "HF" au menu "AUTRES", 🎥 ne s'affichera pas. Se reporter aux pages 17-21.

1 Appuyez sur **[ANGLE]** pendant la lecture.



Chaque fois que vous appuyez sur **[ANGLE]** ou **[◀ / ▶]**, l'angle de vue change.

Réglage du Niveau des Noirs



Il est possible de régler le niveau des noirs afin d'éclaircir les zones les plus sombres de l'image affichée sur le téléviseur.

1 Appuyez sur **[MODE]** pendant la lecture.

PLAY → MODE — EF

2 Appuyez sur **[OK]** pour ajuster le niveau de noir. — HF

EF: Rend les zones sombres plus lumineuses.
HF: Montre l'image originale telle qu'elle a été enregistrée.

3 Appuyez sur **[RETURN]** pour sortir.



FONCTIONS DE DVD

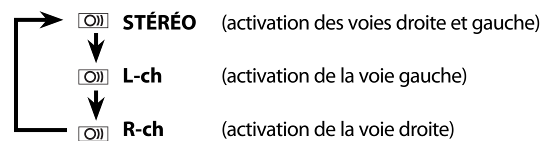
Mode de Son Stéréo

  Cet appareil vous permet de sélectionner le mode stéréo pour lire un CD.

1 Appuyez sur **[AUDIO]** pendant la lecture du CD.



Chaque fois que vous appuyez sur **[AUDIO]**, le mode de son change comme dans l'exemple ci-dessous.

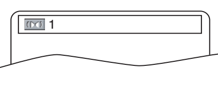


Mode de Son Ambiophonique Virtuel

Il est possible d'obtenir un son ambiophonique virtuel sur un système à 2 voies stéréo.

1 Appuyez deux fois sur **[MODE]** (une fois pour CD) pendant la lecture.



2 Appuyez sur **[OK]** atteindre l'effet voulu.

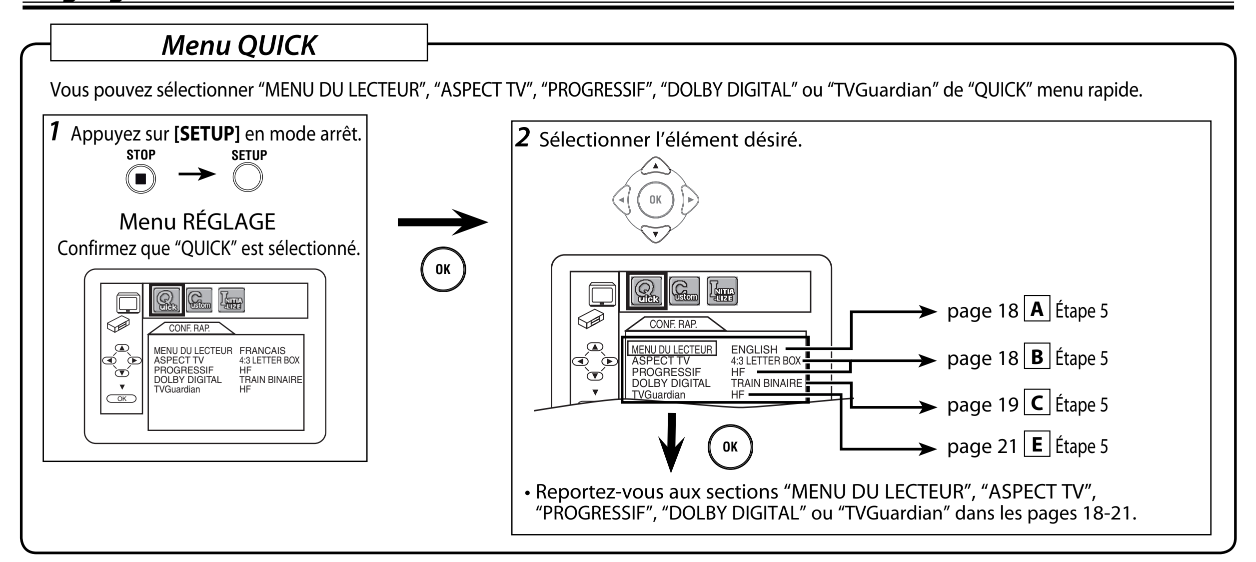
1: Effet naturel
2: Effet avec emphase
HF: Aucun effet (son original)

3 Appuyez sur **[RETURN]** pour sortir.

Remarque :

- Pour les audio CD et vidéos CD, le son Virtual Surround ne sera pas efficace si le mode de son est défini sur autre chose que "STÉRÉO". Reportez-vous à "Mode de Son Stéréo"
- Pour DVD, lors de lexture à 96kHz avec la fonction Virtual Surround, le son sera eéchantillonné à la baisse à 48kHz.

Réglage DVD



Menu CUSTOM

Il est possible de modifier la configuration de l’appareil.

• **QUICK** à la 18-20 indique les menus de réglage DVD aussi accessibles à partir du menu “QUICK”.

1 Appuyez sur **[SETUP]** en mode arrêt.

STOP → SETUP

Menu RÉGLAGE

CONF. RAP.
MENU DU LECTEUR FRANCAIS
ASPECT TV 4:3 LETTER BOX
PROGRESSIF HF
DOLBY DIGITAL TRAIN BINAIRE
TVGuardian HF

2 Sélectionnez “CUSTOM”.

OK

3 Sélectionner l’élément désiré.

OK

LANGUE
SON ORIGINAL
SOUS-TITRE HF
MENU DU DISQUE ANGLAIS
MENU DU LECTEUR FRANCAIS
DivX SOUS-TITRE HF

Menu LANGUE — page 18 **A**

Menu AFFICHAGE — page 18 **B**

Menu SON — page 19 **C**

Menu PARENT — page 20 **D**

Menu AUTRES — page 21 **E**

LANGUE: SON ORIGINAL / SOUS-TITRE HF / MENU DU DISQUE ANGLAIS / MENU DU LECTEUR FRANCAIS / DivX SOUS-TITRE HF

AFFICHAGE: ASPECT TV 4:3 LETTER BOX / ARRÊT SUR IMAGE AUTO / PROGRESSIF HF

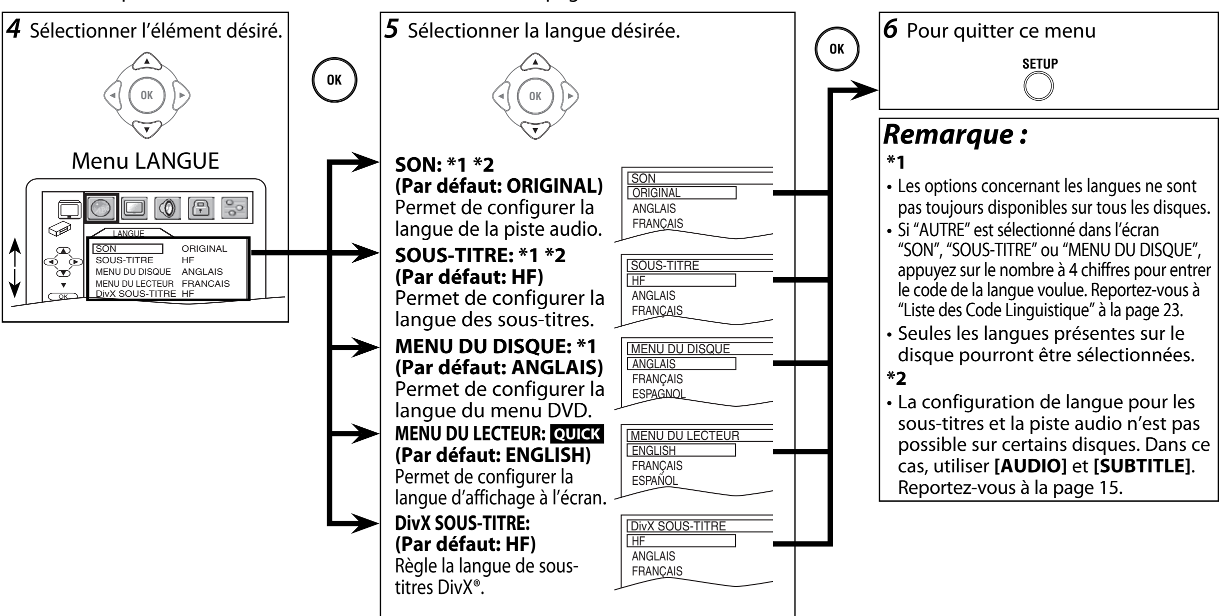
SON: DRC EF / SOUS ÉCHANTILLON EF / DOLBY DIGITAL TRAIN BINAIRE

PARENT: MOT DE PASSE / Entrez le mot de passe.

AUTRES: ICÔNE DE L’ANGLE EF / ARRÊT AUTO. EF / TVGuardian HF / DivX(R) VOD

A Réglage de la LANGUE

Suivez les étapes 1 à 3 dans la section "Menu CUSTOM" de la page 17.



Remarque :

***1**

- Les options concernant les langues ne sont pas toujours disponibles sur tous les disques.
- Si "AUTRE" est sélectionné dans l'écran "SON", "SOUS-TITRE" ou "MENU DU DISQUE", appuyez sur le nombre à 4 chiffres pour entrer le code de la langue voulue. Reportez-vous à "Liste des Code Linguistique" à la page 23.
- Seules les langues présentes sur le disque pourront être sélectionnées.

***2**

- La configuration de langue pour les sous-titres et la piste audio n'est pas possible sur certains disques. Dans ce cas, utiliser **[AUDIO]** et **[SUBTITLE]**. Reportez-vous à la page 15.

B Réglage de l'AFFICHAGE

Il est possible de modifier les options d'affichage. Suivez les étapes 1 à 3 dans la section "Menu CUSTOM" de la page 17.

4 Sélectionner l'élément désiré.

Menu AFFICHAGE

AFFICHAGE
ASPECT TV 4:3 LETTER BOX
ARRÊT SUR IMAGE AUTO
PROGRESSIF HF

5

ASPECT TV: QUICK
(Par défaut: 4:3 LETTER BOX)
Voir la remarque à la gauche.

ASPECT TV 4:3 LETTER BOX / ARRÊT SUR IMAGE AUTO / PROGRESSIF HF → OK → ASPECT TV: 4:3 LETTER BOX / 4:3 PAN & SCAN / 16:9 WIDE

Sélectionnez le réglage voulu. → OK

ARRÊT SUR IMAGE: (Par défaut: AUTO)
Voir la remarque à la droite.

ASPECT TV 4:3 LETTER BOX / ARRÊT SUR IMAGE AUTO / PROGRESSIF HF → OK → ARRÊT SUR IMAGE: AUTO / TRAME / IMAGE

Sélectionnez le réglage voulu. → OK

PROGRESSIF : QUICK (Par défaut : HF)
Voir la remarque à la gauche.

ASPECT TV 4:3 LETTER BOX / ARRÊT SUR IMAGE AUTO / PROGRESSIF HF ↔ OK ↔ 4:3 LETTER BOX / AUTO / EF → SETUP

S'il n'y a pas d'image ou vous n'appuyez pas sur aucun bouton pour 15 secondes, le Balayage progressif changera à "HF".

Avant de commencer....
1. Vérifiez si votre TV est dotée du balayage progressif.
2. Connectez avec le câble vidéo pour composant.
NOTE: S'il n'y a pas d'image, ou si l'image est déformée après avoir sélectionné "OUI", attendez environ 15 secondes pour le rétablissement automatique.
Actionnez le balayage progressif ? NON OUI
SÉLECTIONNEZ: ▲/▼ RÉGLEZ:OK

Sélectionnez "OUI". → OK

Si "PROGRESSIF" est "EF", ce message apparaît :

Vérifiez encore l'utilisation du balayage progressif.
Si l'image est bonne, presses "OUI" de la télécommande.
NON OUI
SÉLECTIONNEZ: ▲/▼ RÉGLEZ:OK

Sélectionnez "OUI".

6 Pour quitter ce menu

SETUP

Pour compléter le réglage "PROGRESSIF"

OK

Remarque :

ASPECT TV :

- Sélectionnez "4:3 LETTER BOX", pour que les barres noires puissent apparaître en haut et en bas de l'écran.
- Sélectionnez "4: 3 PAN & SCAN" pour obtenir une hauteur maximale de l'image, avec les côtés ajustés.
- Sélectionnez "16:9 WIDE" si un téléviseur grand écran est branché sur cet appareil.

PROGRESSIF :

- Vous pouvez régler "PROGRESSIF" à "HF" soit dans le menu "AFFICHAGE" ou en appuyant et tenant **[PLAY ►]** sur le panneau avant de l'appareil pendant plus que 5 secondes.
- Lorsque "PROGRESSIF" est "EF", les signaux vidéo du jacks VIDEO OUT et S-VIDEO OUT causeront la détérioration du signal ou sa coupure.

Remarque:

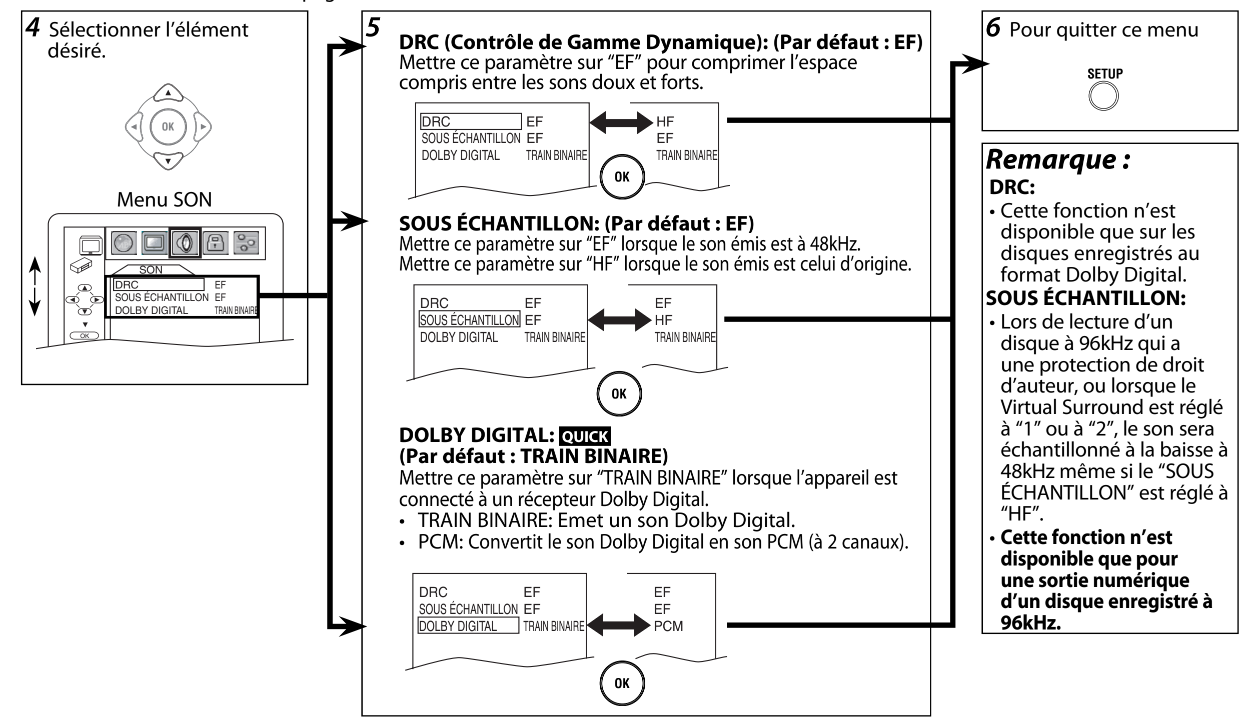
ARRÊT SUR IMAGE:

- Sélectionner l'option "AUTO" généralement.
- Si vous sélectionnez "AUTO", le meilleur réglage de résolution (IMAGE ou TRAME) est automatiquement sélectionné sur la base des caractéristiques des données de l'image (par défaut).
- Si vous sélectionnez l'option "TRAME", l'image sera bloquée en mode figé.
- Si vous sélectionnez l'option "IMAGE", l'image en mode figé sera d'une très bonne résolution.
- Une image individuelle sur l'écran du téléviseur est appelée "cadre", et comprend deux images séparées appelées "champ".
- Certaines images peuvent être floues au réglage "AUTO" en mode arrêt sur l'image à cause des caractéristiques des données.



Réglage SON

Choisissez le réglage audio approprié pour votre appareil. Il affecte uniquement pendant la lecture de DVD. Suivez les étapes 1 à 3 dans la section “Menu CUSTOM” à la page 17.



Remarque :

DRC:

- Cette fonction n’est disponible que sur les disques enregistrés au format Dolby Digital.

SOUS ÉCHANTILLON:

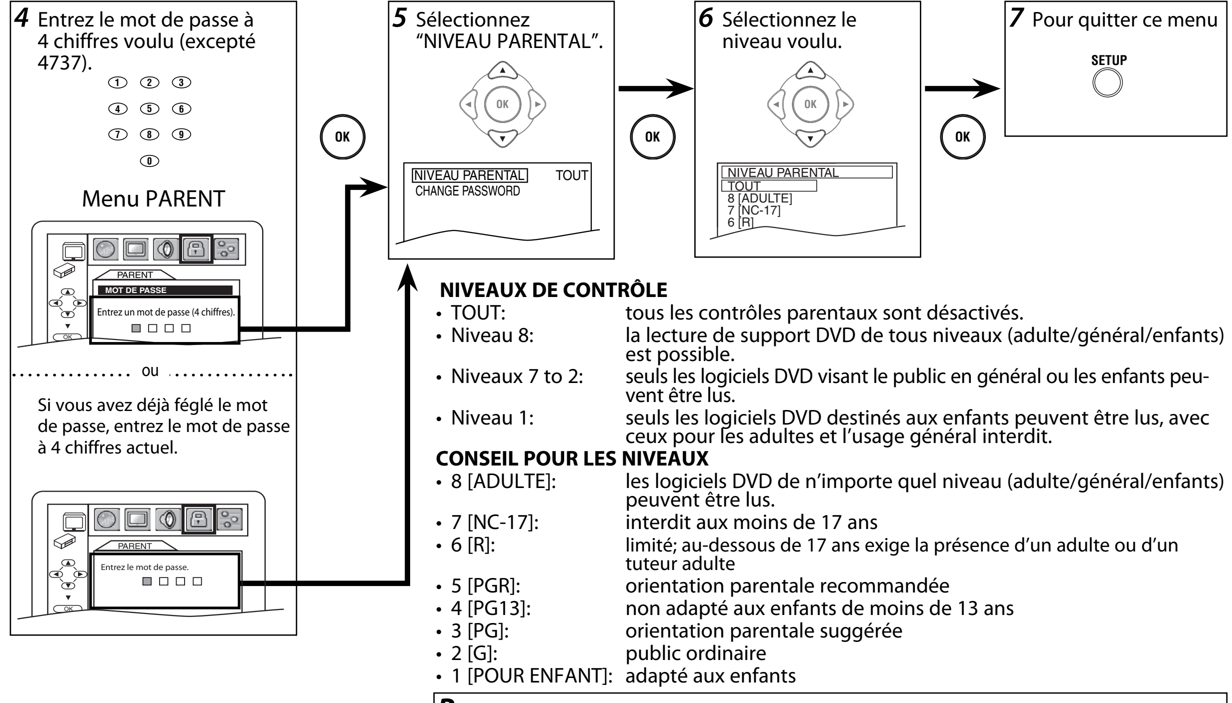
- Lors de lecture d’un disque à 96kHz qui a une protection de droit d’auteur, ou lorsque le Virtual Surround est réglé à “1” ou à “2”, le son sera échantillonné à la baisse à 48kHz même si le “SOUS ÉCHANTILLON” est réglé à “HF”.
- **Cette fonction n’est disponible que pour une sortie numérique d’un disque enregistré à 96kHz.**

D Réglage PARENT

Cette fonction empêche l'appareil de lire du matériel inapproprié poru les enfants.

Contrôle Parental

Le niveau de contrôle parental vous permet de régler les niveaux de classement de voter logiciel DVD. La lecture s'arrêtera si le disque dépasse le niveau réglé. Suivez les étapes 1 à 3 dans la section "Menu CUSTOM" de la page 17.



NIVEAUX DE CONTRÔLE

- TOUT: tous les contrôles parentaux sont désactivés.
- Niveau 8: la lecture de support DVD de tous niveaux (adulte/général/enfants) est possible.
- Niveaux 7 to 2: seuls les logiciels DVD visant le public en général ou les enfants peuvent être lus.
- Niveau 1: seuls les logiciels DVD destinés aux enfants peuvent être lus, avec ceux pour les adultes et l'usage général interdit.

CONSEIL POUR LES NIVEAUX

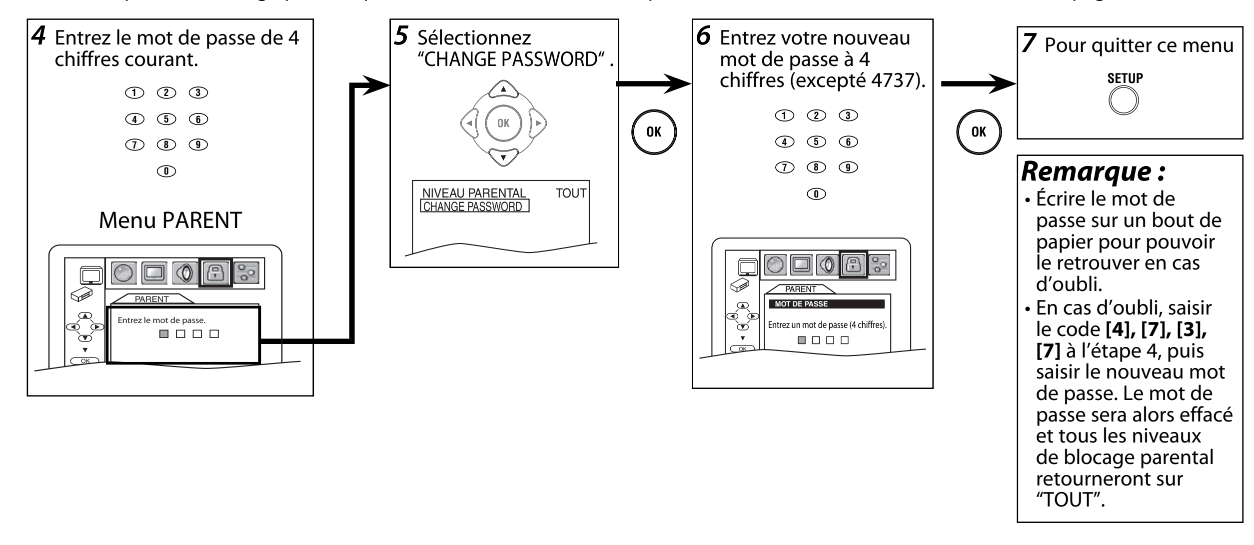
- 8 [ADULTE]: les logiciels DVD de n'importe quel niveau (adulte/général/enfants) peuvent être lus.
- 7 [NC-17]: interdit aux moins de 17 ans
- 6 [R]: limité; au-dessous de 17 ans exige la présence d'un adulte ou d'un tuteur adulte
- 5 [PGR]: orientation parentale recommandée
- 4 [PG13]: non adapté aux enfants de moins de 13 ans
- 3 [PG]: orientation parentale suggérée
- 2 [G]: public ordinaire
- 1 [POUR ENFANT]: adapté aux enfants

Remarque :

- Certains DVD-vidéo peuvent ne pas reconnaître le réglage "PARENT". Assurez-vous que cette fonction fonctionne avec vos disques vidéo DVD.

Changement du mot de Passe du Blocage Parental

Le mot de passe du blocage parental peut être modifié. Suivez les étapes 1 à 3 dans la section "Menu CUSTOM" de la page 17.



Remarque :

- Écrire le mot de passe sur un bout de papier pour pouvoir le retrouver en cas d'oubli.
- En cas d'oubli, saisir le code **[4], [7], [3], [7]** à l'étape 4, puis saisir le nouveau mot de passe. Le mot de passe sera alors effacé et tous les niveaux de blocage parental retourneront sur "TOUT".



E Réglage AUTRES

Les autres fonctions sont modifiables. Suivez les étapes 1 à 3 dans la section "Menu CUSTOM" de la page 17.

4 Sélectionner l'élément désiré.

Menu AUTRES

5

ICÔNE DE L'ANGLE: (Par défaut: EF)
Mettre ce paramètre sur "EF" pour que 🎥 s'affiche lorsque plusieurs angles de caméra sont disponible lors de la lecture d'un DVD.

ARRÊT AUTO.: (Par défaut: EF)
Mettre ce paramètre sur "EF" pour que l'appareil s'éteigne automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant plus de 30 minutes.

6 Pour quitter ce menu

SETUP

5

TVGuardian: QUICK (Par défaut: HF)
La technologie TVGuardian® filtre automatiquement le langage vulgaire des programmes que vous et votre famille regardez. Référez-vous à la page 6 pour plus de renseignements au sujet des réglages TVGuardian®.
Voyez la note ci-dessous.

Code de mise en service non enregistré

Entrez le code de mise en service

Si le code de mise en service n'a PAS encore été réglét ...

Code de mise en service enregistré

TVGuardian: (Par défaut: HF)

Appuyez sur **[OK]** sur «TVGuardian».
En utilisant **[▲ / ▼]**, sélectionnez le réglage désiré. Appuyez sur **[OK]**.

(Sous-ensemble de mots)

En utilisant **[▲ / ▼]**, sélectionnez «HELL&DAMN», «RELIGIEUX» ou «REF. SEXUELLES».
Appuyez sur **[OK]** pour sélectionner «FILTRE» ou «HF».

MODE TVG CC: (Par défaut: SOURDINE)

Appuyez sur **[OK]** sur «MODE TVG CC ».
En utilisant **[▲ / ▼]**, sélectionnez le réglage désiré.Appuyez sur **[OK]**.

CANAL CC: (Par défaut: CC2)

Appuyez sur **[OK]** sur «CANAL CC».
En utilisant **[▲ / ▼]**], sélectionnez le réglage désiré.
Appuyez sur **[OK]**.

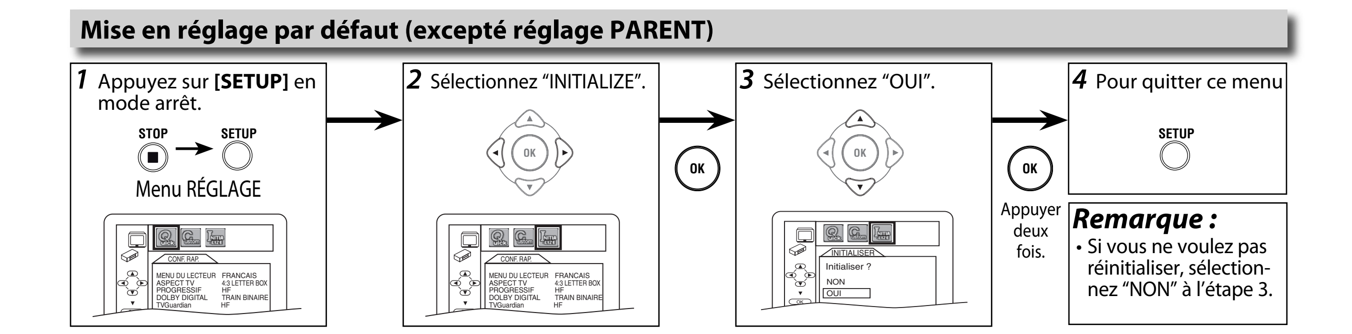
DivX(R) VOD
Réglez pour jouer DivX® VOD.
Vous pouvez jouer les fichiers achetés ou loués des services VOD.
Voyez la note ci-dessous.

Remarque:

TVGuardian:
- Vous devez avoir un code de mise en service pour mettre en service TVGuardian®. Veuillez visiter www.TVGuardian.com ou appelez au 1-866-TVG-FILTER (866-884-3458).
- Enregistrez le code de mise en service au cas où vous l'oublieriez.
- Au cas où vous aurez entré le mauvais code de mise en service, appuyez sur **[OK]** pour entrer les bons chiffres.

DivX(R) VOD:
- Vous devez avoir un code d'enregistrement pour acheter ou louer des fichiers VOD. Veuillez visiter www.divx.com/vod pour plus de détails.
- Vous ne pouvez pas jouer les fichiers DivX® VOD obtenus de différents codes d'enregistrement sur ce lecteur.
- Vous ne pouvez pas jouer les fichiers DivX® VOD, sur lesquels la période de location a expiré.
- Certains fichiers DivX® VOD sont restreints avec des temps de jeu limités (vous ne pouvez pas les jouer au-delà de la limite). Si votre fichier DivX® VOD a une telle limite, l'écran de confirmation de lecture apparaîtra. En utilisant **[◄ / ►]**, sélectionnez «OUI» si vous voulez jouer le fichier, ou sélectionnez «NON» si vous ne désirez pas le jouer. Puis appuyez sur **[OK]** pour confirmer la sélection.
- Veuillez envoyer vos demandes concernant les fichiers VOD à DivX, Inc.

Mise en réglage par défaut (excepté réglage PARENT)



INFORMATIONS

Guide de Dépannage

Si l’appareil ne fonctionne pas convenablement lorsque l’on a suivi le manuel du propriétaire, vérifiez l’appareil en consultant la liste de vérification suivante:

PROBLÈME	MESURE CORRECTIVE
Pas d’alimentation.	• Vérifier que la fiche d’alimentation est bien branchée sur la prise murale. • Vérifier que l’appareil est mis sous tension.
Le lecteur ne répond pas à la télécom-mande.	• Vérifier que la fiche d’alimentation est bien branchée sur la prise murale. • Vérifier les piles dans la télécommande. • Diriger la télécommande directement vers le fenêtre du détecteur infrarouge. Si nécessaire, éliminer tous les obstacles entre le capteur et la télécommande. • La télécommande doit être utilisée à moins de 7 m du lecteur. • Syntoniser un poste de radio sur une station en AM vide, afin de pouvoir entendre beaucoup de bruit. Augmenter alors le volume, et si des faibles signaux se font entendre à chaque pression sur une touche, ceci signifie que la radio fonctionne. • Maintenir enfoncée toute touche de la télécommande en pointant cette dernière vers un appareil photo numérique. La télécommande fonctionne si vous confirmez le passage de la lumière infrarouge par l’appareil photo numérique.
Mauvaise image ou bruit.	• Un signal d’interférence peut être reçu. Changer la position et l’orientation de l’appareil.
Pas d’image.	• Raccorder fermement les câbles vidéo. • Insérer un vidéodisque correct lisible sur ce lecteur. • Réglez “PROGRESSIF” correctement dans le menu “AFFICHAGE”. Allumez-le seulement si votre TV a le balayage progressif et vous utilisez les connexions composantes vidéo entre l’appareil et le TV. Déactivez le balayage progressif pour toutes les connexions. Reportez-vous à la pages 7-8.
Image déformée.	• Raccorder le lecteur directement au téléviseur. • Dans certains cas, les images peuvent être légèrement déformées, mais il ne s’agit pas d’un signe d’anomalie. • Le défilement des images peut s’arrêter un moment, mais il ne s’agit pas d’une anomalie. Reportez-vous à la page 10. • Vérifiez si “PROGRESSIF” est réglé correctement selon votre TV. Reportez-vous à la pages 17-18.
Il n’est pas possible de lire un disque.	• Insérer un disque. • Nettoyer le disque. • Placer le disque correctement, le côté portant l’étiquette vers le haut. • Annuler le blocage parental ou changer le niveau de contrôle. • Faire attention lors de la manipulation des disques afin de ne pas laisser de traces de doigts, des égratignures ou de la poussière sur sa surface.
Pas de son.	• Raccorder fermement les câbles audio. • Mettre le composant audio sous tension. • Corriger les réglages de sortie audio. • Corriger les réglages d’entrée du composant audio.
Aucun son DTS n’est émis.	• Cet appareil n’est pas compatible avec le son DTS. -Ce n’est pas une anomalie.
La langue parlée ou celle des sous-titres ne correspond pas à la configuration.	• La langue sélectionnée n’est pas disponible pour le son ou les sous-titres sur le DVD. -Ce n’est pas une anomalie.
L’angle de la caméra ne peut être modifié.	• Le DVD ne contient pas de séquences enregistrées sous des angles de caméra différents. -Ce n’est pas une anomalie.
La langue parlée ou celle des sousti-tres ne peut pas être modifiée.	• Le DVD ne contient pas de source audio ou de sous-titres dans la langue sélectionnée. -Ce n’est pas une anomalie.
L’icône “⤫” apparaît sur l’écran, interdisant une opération.	• Cette opération est interdite par le lecteur ou le disque. -Ce n’est pas une anomalie.

- Certaines fonctions ne sont pas disponibles dans des modes spécifiques, mais ce n’est pas une anomalie. Lisez la description dans ce mode d’emploi pour de plus amples détails sur les opérations correctes.
- La lecture à partir d’une piste souhaitée et la lecture aléatoire ne sont pas disponibles pendant la lecture programmée.
- Certaines fonctions sont interdites sur certains disques.
- En relisant un CD vidéo avec fonction PBC, certaines opérations (p. ex. recherche et répétition de pistes) ne peuvent être effectuées.

Caractéristiques Techniques

Format du signal en sortie :
Couleurs NTSC

Alimentation :
120 V CA +/-10%, 60 Hz +/-0,5%

Consommation :
10 W (veille: 0,8 W)

Température de fonctionnement :
5 à 40°C

Dimensions :
L : 17- 3/16 po. (435mm)
H : 2 po. (51mm)
P : 8- 5/16 po. (211mm)

Poids :
Environ 2,9 livres (1,3 kg)

- La conception et les données techniques peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.
- En cas de différence entre les langues, la langue implicite sera l'anglais.

Liste des Code Linguistique

Langue	Code
A-B	
Abkazien	4748
Afar	4747
Afrikans	4752
Albanien	6563
Allemand [GER]	5051
Amharique	4759
Anglais [ENG]	5160
Arabe	4764
Arménien	5471
Assamien	4765
Aymara	4771
Azerbaïdjanais	4772
Bashkir	4847
Basque	5167
Bengali; Bangla	4860
Biharis	4854
Birman	5971
Bislamien	4855
Biélorusse	4851
Bouthanais	5072
Breton	4864
Bulgarien	4853
C-E	
Cambodgien	5759
Cashmiri	5765
Catalan	4947
Chinois [CHI]	7254
Corse	4961
Coréen [KOR]	5761
Croatien	5464
Danois [DAN]	5047
Ecossais gaélique	5350
Espagnol [SPA]	5165
Espéranto	5161
Estonien	5166
F-H	
Faroesien	5261
Fijien	5256
Finnois [FIN]	5255
Français [FRE]	5264
Frison	5271
Galique	5358
Gallois	4971
Géorgien	5747
Grec [GRE]	5158
Groenlandais	5758
Guarani	5360
Gujarati	5367
Hausa	5447
Hébreu	5569
Hindi	5455
Hollandais [DUT]	6058
Hongrois [HUN]	5467
I-K	
Indonésien	5560
Interlingua	5547
Interlingue	5551
Inupiak	5557
Irlandais [IRE]	5347
Islandais [ICE]	5565
Italien [ITA]	5566
Japonais [JPN]	5647
Javanais	5669
Kannada	5760
Kazakh	5757
Kinyarwanda	6469
Kirghize	5771
Kirundi	6460
Kurde	5767
L-N	
Laotien	5861
Latin	5847
Latvien; Letton	5868
Lingalais	5860
Lithuanien	5866
Macédonien	5957
Malais	5965
Malayalamien	5958
Malgache	5953
Maltais	5966
Maori	5955
Marathi	5964
Moldave	5961
Mongolien	5960
Nauru	6047
Norvégien [NOR]	6061
Népalais	6051
O-R	
Occitan	6149
Oriyen	6164
Oromo (Afan)	6159
Ouzbèque	6772
Panjabi	6247
Persan	5247
Polonais [POL]	6258
Portugais [POR]	6266
Pushtu; pushto	6265
Quéchuan	6367
Rhaeto-roman	6459
Roumain [RUM]	6461
Russe [RUS]	6467
S	
Samoan	6559
Sangho	6553
Sanscrit	6547
Serbe	6564
Serbo-croate	6554
Sesotho	6566
Setswana	6660
Shona	6560
Sindhi	6550
Singhalais	6555
Siswat	6565
Slovaque	6557
Slovénien	6558
Somalien	6561
Soudanais	6567
Suédois [SWE]	6568
Swahili	6569
T	
Tagalog	6658
Tajique	6653
Tamil	6647
Tatar	6666
Tchèque [CZE]	4965
Télugu	6651
Thaï	6654
Tibétin	4861
Tigrinya	6655
Tonga	6661
Tsonga	6665
Turkmène	6657
Turque [TUR]	6664
Twi	6669
U-Z	
Ukrainien	6757
Urdu	6764
Vietnamien	6855
Volapuk	6861
Wolof	6961
Xhosa	7054
Yiddish	5655
Yoruba	7161
Zoulou	7267

Si vous choisissez une langue possédant un code de langue à 3 lettres, ce code sera affiché chaque fois que vous modifiez le réglage audio ou langue des sous-titres sur page 17. Si vous choisissez une autre langue, c'est '---' qui s'affiche à la place. (Le code de langue à 3 lettres s'affiche entre crochets.)

MAGNAVOX GARANTIE LIMITÉE

FUNAI CORP. réparera ce produit à titre gratuit au CANADA en cas de défaut de matériau ou de façon comme suit :

DURÉE :

PIÈCES : FUNAI CORP. fournira les pièces pour remplacer les pièces défectueuses à titre gratuit pendant un (1) an à partir de la date d'achat au détail d'origine. Certaines pièces sont exclues de cette garantie.

MAIN-D'ŒUVRE : FUNAI CORP. fournira la main-d'œuvre à titre gratuit pen-dant une période de quatre-vingt-dix (90) jours à partir de la date d'achat au détail d'origine.

LIMITS AND EXCLUSIONS:
CETTE GARANTIE CONCERNE UNIQUEMENT L'ACHETEUR AU DÉTAIL D'ORIGINE. UN REÇU D'ACHAT OU UNE AUTRE PREUVE DE L'ACHAT AU DÉTAIL D'ORIGINE SERA REQUIS AVEC LE PRODUIT POUR OBTENIR UN SERVICE SOUS CETTE GARANTIE.

Cette garantie ne sera étendue à aucune autre personne ou cessionnaire.

Cette garantie est nulle et sans effet si un des numéros de série du produit est altéré, remplacé, dégradé, manquant ou si le service a été tenté dans un CENTRE DE SERVICE NON AUTORISÉ. La garantie limitée ne s'applique à aucun produit non acheté et utilisé au CANADA.

Cette garantie couvre uniquement les défaillances dues aux défauts en matériaux ou main-d'œuvre survenant pendant l'emploi normal. Elle ne couvre pas les dommages survenant pendant l'expédition, ou les défaillances causées par des réparations, modifications ou produits non fournis par FUNAI CORP., ou les dommages résultant d'un accident, d'un usage incorrect, d'un usage abusif, d'un traitement erroné, d'une application erronée, d'une modification, d'une installation incorrecte, d'une maintenance incorrecte, d'un usage commercial par exemple dans un hôtel, en location ou dans un bureau de ce produit, ou de dommages dus à un incendie, une inondation, la foudre ou d'autres cas de force majeure.

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES MATÉRIAUX D'EMBALLAGE, LES ACCESSOIRES (SAUF LA TÉLÉCOMMANDE), LES PARTIES ESTHÉTIQUES, LES PIÈCES D'ASSEMBLAGE COMPLET, LES MODÈLES DE DÉMONSTRATION OU DE SURFACE.

FUNAI CORP. ET SES REPRÉSENTANTS OU AGENTS NE SERONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DE TOUT DOMMAGE GÉNÉRAL, INDIRECT OU CONSÉQUENTIEL SURVENANT OU OCCASIONNÉ PAR L'EMPLOI OU L'INCAPACITÉ D'UTILISER CE PRODUIT. CETTE GARANTIE EST FAITE AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, ET TOUTES LES AUTRES RESPONSABILITÉS DE LA PART DE FUNAI, TOUTES LES AUTRES GARANTIES INCLUANT LA GARANTIE DE COMMERCIALIBILITÉ, ET L'ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER, SONT ICI DÉNIÉES PAR FUNAI ET SES REPRÉSENTANTS AU CANADA.

IMPORTANT:
TOUTES LES INSPECTIONS DE GARANTIE ET RÉPARATIONS DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES PAR UN CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ. CETTE GARANTIE EST VALIDE QUAND L'APPAREIL EST APPORTÉ À UN CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ.

CE PRODUIT DOIT ÊTRE ACCOMPAGNÉ D'UNE COPIE DU REÇU D'ACHAT AU DÉTAIL D'ORIGINE. SI AUCUNE PREUVE DE L'ACHAT N'EST JOINTE, LA GARANTIE NE SERA PAS HONORÉE ET LE COÛT DES RÉPARATIONS SERA À PAYER.

ATTENTION:
FUNAI CORP. SE RÉSERVE LE DROIT DE MODIFIER TOUTE CONCEPTION DE CE PRODUIT SANS PRÉAVIS.

DÉCLARATION DE GARANTIE CONCERNANT LES RÉPARATIONS NON AGRÉÉES :
Afin de bénéficier des services de garantie, vous devez emmener le produit ou l'envoyer en payant les frais de port au préalable, à n'importe quel centre de SERVICE APRÈS-VENTE AGRÉÉ, soit dans son emballage d'origine soit dans un emballage offrant une protection similaire. FUNAI CORP. ne vous remboursera pas pour les opérations effectuées par des prestataires de service non agréés, sans autorisation écrite préalable.

Veuillez nous contacter pour trouver le CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ le plus proche de chez vous ou pour toutes demandes générales de service à :

FUNAI CORPORATION
Service à la clientèle

Tel :1-800-605-8610
http://www.funai-corp.com
19900 Van Ness Avenue, Torrance, CA 90501

Printed in the United States